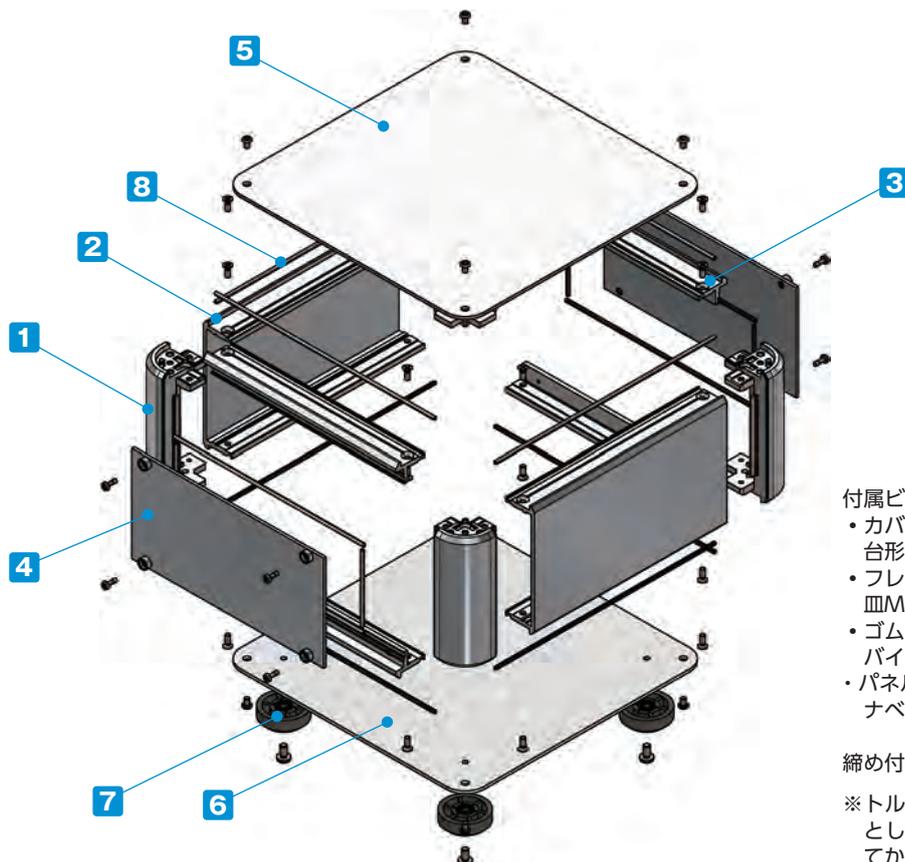


シールド
対策製品

- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・表面シート製作) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。

- 上下カバー・パネルの嵌合部にシールドガスケットを付けたEMCシールド対策ケースです。
- 前後パネルは付け外し可能となっており、落下防止ビスを使用しているため容易に脱着が可能です。
- 高さ5タイプが追加となり、高さ9サイズ・幅7サイズ・奥行き7サイズの計387サイズが選択可能なアルミケースです。
- 測定器、コントローラー、産業用組込みコンピュータ、電源装置、オーディオアンプなど様々な用途にご利用いただけます。



付属ビス：

- ・カバー、下カバー取付
台形M3×5 ニッケル×8~16
- ・フレーム、側板取付
皿M3×8 ニッケル×16
- ・ゴム足、アルミ足取付
バインドM4×8 三価黒クロメート×4
- ・パネル取付
ナベM2.5×7 ニッケル×8~12

締め付けトルク
M2.5は0.15~0.2N・m
M3とM4は0.3~0.6N・m

※トルク値は使用条件により異なりますので参考値としてご利用いただき、必ずトルクテストを行ってからご使用下さい。

構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	コーナーブロック	4	アルミダイキャスト ADC12	シルバー塗装・ブラック塗装 (内部無処理)
2	側板	2	アルミ押出材 A6063S-T5	シルバー塗装 (内部無処理)
3	フレーム	4	アルミ押出材 A6063S-T5	シルバー塗装 (内部無処理)
4	パネル	2	アルミ板 A1100P	シルバー塗装 (裏面導通処理)
5	カバー	1	アルミ板 A1100P	シルバー塗装 (裏面導通処理)
6	下カバー	1	アルミ板 A1100P	シルバー塗装 (裏面導通処理)
7	ゴム足 / アルミ足	4	TPE (エラストマー) / アルミ	ブラック (ゴム足)・アルマイト (アルミ足)
8	EMCシールドガasket	16	導電性繊維 (UL94V-0)	メタリックグレー

ケース型番は、下記 **1**～**3** の項目を選択して下さい。

1 滑り止め足仕様選択

2 カバー・下カバー取付ビス仕様選択

R ゴム足 (ブラック)



A アルミ足 (シルバー / アルマイト)

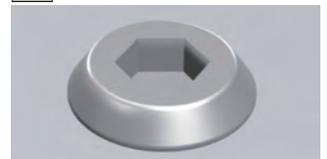


※ゴム足とアルミ足では価格が異なります。

P プラス (シルバー / ニッケル)



H 六角 (シルバー / ニッケル)



六角レンチ付

3 カラー 選択

下記2タイプの色からご選択下さい。

S S



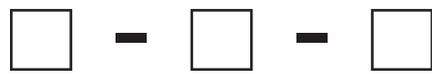
S B



型番記入方法

ご注文の際は□内へサイズと**1**～**3**の選択項目に合った記号を記入して下さい。

AUPE



H-W-D サイズ

P6-17~20型番・寸法表をご覧ください。



1 足 **2** ビス

R / A P / H

3 カラー

SS / SB

型番例 : H132.5・W300・D200mm、アルミ足、六角ビス、SSカラーの場合

➔ **AUPE 133-30-20 AH-SS**

型番目次 / Photo INDEX

プラスチックケース

キャリングケース

防水・防塵樹脂ボックス

防水・防塵アルミ/ステンレスボックス

端子ボックス/防水コネクタ/ケーブルグラウンド

アルミサッシケース

アルミフレーム/ヒートシンクケース

メタルケース

Raspberry Piケース/Okdo ROCKケース

フリーサイズケース/フリーサイズパネル

ラックケース

棚板/ラックパネル

電池ホルダー/電池ボックス/コイン電池

アクセサリ/機構部品

カスタム製品

技術資料/各種ご案内

オプション部品 (別売)



専用シャーシ
AUCシリーズ P6-51~52



エラストマー取手
FM200 P14-21



チルトレッグ
TLWシリーズ P14-17

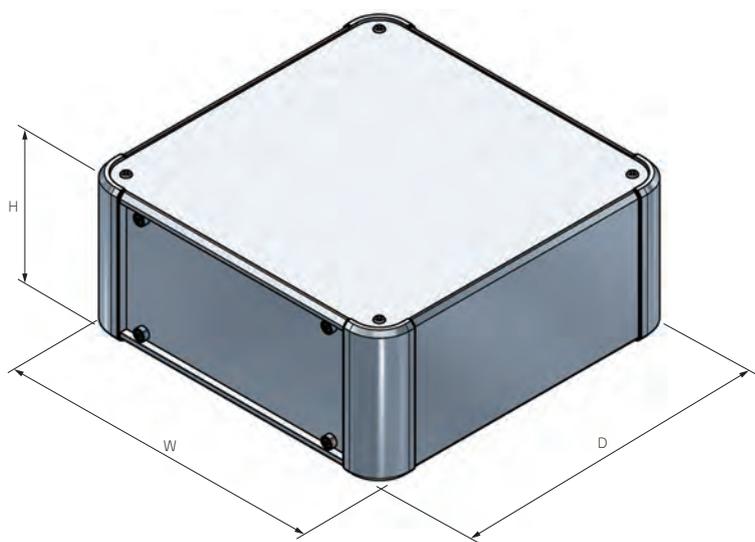


シールドファンフィルター
EMFシリーズ P14-68

外觀寸法図

■ 下記図面は代表共通図です。

各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図、3DCADデータをダウンロードしてご確認ください。



■ ゴム足/アルミ足から選択可能です。
ゴム足/アルミ足は高さサイズが異なります。

ゴム足



アルミ足



型番・寸法・標準価格

■ □□-□□には、滑り止め足・取付ビス・カラーの記号が入ります。

型番	H	W	D	自重 (kg)	標準価格 (税別) Rタイプ	標準価格 (税別) Aタイプ
AUPE 66-16-16□□-□□	66	160	160	0.9	12,770	14,140
AUPE 66-16-20□□-□□	66	160	200	1.0	13,330	14,700
AUPE 66-16-25□□-□□	66	160	250	1.2	13,990	15,360
AUPE 66-16-30□□-□□	66	160	300	1.4	14,620	15,990
AUPE 66-16-36□□-□□	66	160	360	1.5	15,990	17,250
AUPE 66-16-43□□-□□	66	160	430	1.8	17,090	18,340
AUPE 66-20-16□□-□□	66	200	160	1.0	13,680	15,050
AUPE 66-20-20□□-□□	66	200	200	1.2	14,300	15,670
AUPE 66-20-25□□-□□	66	200	250	1.4	15,450	16,860
AUPE 66-20-30□□-□□	66	200	300	1.5	16,170	17,560
AUPE 66-20-36□□-□□	66	200	360	1.8	17,060	18,480
AUPE 66-20-43□□-□□	66	200	430	2.0	18,600	20,010
AUPE 66-25-16□□-□□	66	250	160	1.2	15,200	16,600
AUPE 66-25-20□□-□□	66	250	200	1.4	15,880	17,290
AUPE 66-25-25□□-□□	66	250	250	1.6	16,920	18,340
AUPE 66-25-30□□-□□	66	250	300	1.8	17,710	19,120
AUPE 66-25-36□□-□□	66	250	360	2.0	18,810	20,230
AUPE 66-25-43□□-□□	66	250	430	2.3	20,020	21,440
AUPE 66-30-16□□-□□	66	300	160	1.4	16,130	17,550
AUPE 66-30-20□□-□□	66	300	200	1.6	16,890	18,300
AUPE 66-30-25□□-□□	66	300	250	1.8	18,010	19,420
AUPE 66-30-30□□-□□	66	300	300	2.0	19,020	20,430

型番	H	W	D	自重 (kg)	標準価格 (税別) Rタイプ	標準価格 (税別) Aタイプ
AUPE 66-30-36□□-□□	66	300	360	2.3	20,360	21,770
AUPE 66-30-43□□-□□	66	300	430	2.6	21,260	22,680
AUPE 66-30-50□□-□□	66	300	500	3.0	22,880	24,300
AUPE 66-36-16□□-□□	66	360	160	1.6	17,610	18,890
AUPE 66-36-20□□-□□	66	360	200	1.8	18,360	19,770
AUPE 66-36-25□□-□□	66	360	250	2.0	19,660	21,060
AUPE 66-36-30□□-□□	66	360	300	2.3	20,920	22,340
AUPE 66-36-36□□-□□	66	360	360	2.6	22,270	23,670
AUPE 66-36-43□□-□□	66	360	430	3.0	23,270	24,690
AUPE 66-36-50□□-□□	66	360	500	3.4	24,770	26,170
AUPE 66-43-16□□-□□	66	430	160	1.8	19,730	21,050
AUPE 66-43-20□□-□□	66	430	200	2.1	20,760	22,150
AUPE 66-43-25□□-□□	66	430	250	2.4	21,750	23,150
AUPE 66-43-30□□-□□	66	430	300	2.7	22,690	24,080
AUPE 66-43-36□□-□□	66	430	360	3.0	24,130	25,550
AUPE 66-43-43□□-□□	66	430	430	3.4	26,070	27,460
AUPE 66-43-50□□-□□	66	430	500	3.9	27,350	28,770
AUPE 66-50-30□□-□□	66	500	300	3.0	25,710	27,150
AUPE 66-50-36□□-□□	66	500	360	3.4	27,060	28,520
AUPE 66-50-43□□-□□	66	500	430	3.9	28,840	30,300
AUPE 66-50-50□□-□□	66	500	500	4.3	31,350	32,800

型番・寸法・標準価格

型番	H	W	D	自重 (kg)	標準価格 (税別) Rタイプ	標準価格 (税別) Aタイプ
AUPE 88-16-16□□-□□	88	160	160	1.0	13,480	14,830
AUPE 88-16-20□□-□□	88	160	200	1.2	14,110	15,480
AUPE 88-16-25□□-□□	88	160	250	1.3	14,740	16,110
AUPE 88-16-30□□-□□	88	160	300	1.5	15,340	16,710
AUPE 88-16-36□□-□□	88	160	360	1.7	16,870	18,170
AUPE 88-16-43□□-□□	88	160	430	2.0	18,020	19,320
AUPE 88-20-16□□-□□	88	200	160	1.2	14,400	15,780
AUPE 88-20-20□□-□□	88	200	200	1.3	15,090	16,460
AUPE 88-20-25□□-□□	88	200	250	1.5	16,240	17,650
AUPE 88-20-30□□-□□	88	200	300	1.7	16,920	18,340
AUPE 88-20-36□□-□□	88	200	360	1.9	17,940	19,330
AUPE 88-20-43□□-□□	88	200	430	2.2	19,550	20,950
AUPE 88-25-16□□-□□	88	250	160	1.3	15,970	17,380
AUPE 88-25-20□□-□□	88	250	200	1.5	16,730	18,140
AUPE 88-25-25□□-□□	88	250	250	1.7	17,740	19,150
AUPE 88-25-30□□-□□	88	250	300	1.9	18,510	19,910
AUPE 88-25-36□□-□□	88	250	360	2.2	19,710	21,100
AUPE 88-25-43□□-□□	88	250	430	2.5	21,000	22,420
AUPE 88-30-16□□-□□	88	300	160	1.5	16,930	18,350
AUPE 88-30-20□□-□□	88	300	200	1.7	17,750	19,160
AUPE 88-30-25□□-□□	88	300	250	1.9	18,860	20,260
AUPE 88-30-30□□-□□	88	300	300	2.2	19,840	21,230
AUPE 88-30-36□□-□□	88	300	360	2.5	21,260	22,680
AUPE 88-30-43□□-□□	88	300	430	2.9	22,250	23,670
AUPE 88-30-50□□-□□	88	300	500	3.2	23,880	25,290
AUPE 88-36-16□□-□□	88	360	160	1.7	18,460	19,740
AUPE 88-36-20□□-□□	88	360	200	1.9	19,260	20,660
AUPE 88-36-25□□-□□	88	360	250	2.2	20,520	21,940
AUPE 88-36-30□□-□□	88	360	300	2.5	21,750	23,160
AUPE 88-36-36□□-□□	88	360	360	2.8	23,200	24,600
AUPE 88-36-43□□-□□	88	360	430	3.2	24,300	25,710
AUPE 88-36-50□□-□□	88	360	500	3.6	25,790	27,200
AUPE 88-43-16□□-□□	88	430	160	2.0	20,260	21,560
AUPE 88-43-20□□-□□	88	430	200	2.2	21,690	23,100
AUPE 88-43-25□□-□□	88	430	250	2.6	22,660	24,070
AUPE 88-43-30□□-□□	88	430	300	2.9	23,560	24,980
AUPE 88-43-36□□-□□	88	430	360	3.3	25,110	26,530
AUPE 88-43-43□□-□□	88	430	430	3.7	27,140	28,540
AUPE 88-43-50□□-□□	88	430	500	4.1	28,430	29,840
AUPE 88-50-30□□-□□	88	500	300	3.2	26,670	28,120
AUPE 88-50-36□□-□□	88	500	360	3.6	28,130	29,570
AUPE 88-50-43□□-□□	88	500	430	4.1	30,010	31,450
AUPE 88-50-50□□-□□	88	500	500	4.6	32,500	33,960
NEW AUPE 99-16-16□□-□□	99	160	160	1.0	13,940	15,330
NEW AUPE 99-16-20□□-□□	99	160	200	1.1	14,580	15,990
NEW AUPE 99-16-25□□-□□	99	160	250	1.3	15,270	16,660
NEW AUPE 99-16-30□□-□□	99	160	300	1.5	16,010	17,410
NEW AUPE 99-16-36□□-□□	99	160	360	1.7	17,290	18,690
NEW AUPE 99-16-43□□-□□	99	160	430	2.0	18,480	19,880
NEW AUPE 99-20-16□□-□□	99	200	160	1.1	15,140	16,530
NEW AUPE 99-20-20□□-□□	99	200	200	1.3	15,840	17,230
NEW AUPE 99-20-25□□-□□	99	200	250	1.5	16,580	17,970
NEW AUPE 99-20-30□□-□□	99	200	300	1.7	17,440	18,830
NEW AUPE 99-20-36□□-□□	99	200	360	1.9	18,540	19,940
NEW AUPE 99-20-43□□-□□	99	200	430	2.3	20,140	21,550
NEW AUPE 99-25-16□□-□□	99	250	160	1.3	16,410	17,810
NEW AUPE 99-25-20□□-□□	99	250	200	1.5	17,190	18,590
NEW AUPE 99-25-25□□-□□	99	250	250	1.7	18,340	19,730
NEW AUPE 99-25-30□□-□□	99	250	300	2.0	19,270	20,660
NEW AUPE 99-25-36□□-□□	99	250	360	2.2	20,530	21,940
NEW AUPE 99-25-43□□-□□	99	250	430	2.6	21,790	23,200
NEW AUPE 99-30-16□□-□□	99	300	160	1.5	17,490	18,880
NEW AUPE 99-30-20□□-□□	99	300	200	1.7	18,340	19,730
NEW AUPE 99-30-25□□-□□	99	300	250	2.0	19,540	20,930
NEW AUPE 99-30-30□□-□□	99	300	300	2.2	20,660	22,070

■ □□-□□には、滑り止め足・取付ビス・カラーの記号が入ります。

型番	H	W	D	自重 (kg)	標準価格 (税別) Rタイプ	標準価格 (税別) Aタイプ
NEW AUPE 99-30-36□□-□□	99	300	360	2.5	22,210	23,610
NEW AUPE 99-30-43□□-□□	99	300	430	2.9	23,200	24,590
NEW AUPE 99-30-50□□-□□	99	300	500	3.3	25,150	26,540
NEW AUPE 99-36-16□□-□□	99	360	160	1.7	19,400	20,800
NEW AUPE 99-36-20□□-□□	99	360	200	1.9	20,080	21,490
NEW AUPE 99-36-25□□-□□	99	360	250	2.2	21,460	22,870
NEW AUPE 99-36-30□□-□□	99	360	300	2.5	22,920	24,310
NEW AUPE 99-36-36□□-□□	99	360	360	2.9	24,530	25,920
NEW AUPE 99-36-43□□-□□	99	360	430	3.3	25,630	27,030
NEW AUPE 99-36-50□□-□□	99	360	500	3.7	27,210	28,600
NEW AUPE 99-43-16□□-□□	99	430	160	2.0	21,310	22,700
NEW AUPE 99-43-20□□-□□	99	430	200	2.3	22,410	23,800
NEW AUPE 99-43-25□□-□□	99	430	250	2.6	23,430	24,830
NEW AUPE 99-43-30□□-□□	99	430	300	2.9	24,580	25,970
NEW AUPE 99-43-36□□-□□	99	430	360	3.3	25,460	26,870
NEW AUPE 99-43-43□□-□□	99	430	430	3.7	27,610	29,000
NEW AUPE 99-43-50□□-□□	99	430	500	4.2	29,670	31,060
NEW AUPE 99-50-30□□-□□	99	500	300	3.3	27,200	28,590
NEW AUPE 99-50-36□□-□□	99	500	360	3.7	28,920	30,310
NEW AUPE 99-50-43□□-□□	99	500	430	4.2	30,760	32,160
NEW AUPE 99-50-50□□-□□	99	500	500	4.7	32,980	34,370
NEW AUPE115-16-16□□-□□	115	160	160	1.1	14,410	15,800
NEW AUPE115-16-20□□-□□	115	160	200	1.2	15,120	16,520
NEW AUPE115-16-25□□-□□	115	160	250	1.4	15,850	17,250
NEW AUPE115-16-30□□-□□	115	160	300	1.6	16,590	18,000
NEW AUPE115-16-36□□-□□	115	160	360	1.8	17,900	19,290
NEW AUPE115-16-43□□-□□	115	160	430	2.1	19,150	20,540
NEW AUPE115-20-16□□-□□	115	200	160	1.2	15,430	16,830
NEW AUPE115-20-20□□-□□	115	200	200	1.4	16,190	17,590
NEW AUPE115-20-25□□-□□	115	200	250	1.6	17,200	18,600
NEW AUPE115-20-30□□-□□	115	200	300	1.8	18,070	19,460
NEW AUPE115-20-36□□-□□	115	200	360	2.1	19,200	20,590
NEW AUPE115-20-43□□-□□	115	200	430	2.4	20,860	22,250
NEW AUPE115-25-16□□-□□	115	250	160	1.4	16,860	18,250
NEW AUPE115-25-20□□-□□	115	250	200	1.6	17,680	19,080
NEW AUPE115-25-25□□-□□	115	250	250	1.8	18,880	20,280
NEW AUPE115-25-30□□-□□	115	250	300	2.1	19,790	21,190
NEW AUPE115-25-36□□-□□	115	250	360	2.4	21,090	22,480
NEW AUPE115-25-43□□-□□	115	250	430	2.7	22,410	23,800
NEW AUPE115-30-16□□-□□	115	300	160	1.6	17,960	19,360
NEW AUPE115-30-20□□-□□	115	300	200	1.8	18,860	20,250
NEW AUPE115-30-25□□-□□	115	300	250	2.1	20,120	21,510
NEW AUPE115-30-30□□-□□	115	300	300	2.3	21,220	22,610
NEW AUPE115-30-36□□-□□	115	300	360	2.7	22,810	24,200
NEW AUPE115-30-43□□-□□	115	300	430	3.1	23,840	25,230
NEW AUPE115-30-50□□-□□	115	300	500	3.4	25,890	27,280
NEW AUPE115-36-16□□-□□	115	360	160	1.8	20,020	21,430
NEW AUPE115-36-20□□-□□	115	360	200	2.1	20,370	21,770
NEW AUPE115-36-25□□-□□	115	360	250	2.4	21,780	23,180
NEW AUPE115-36-30□□-□□	115	360	300	2.7	23,200	24,590
NEW AUPE115-36-36□□-□□	115	360	360	3.0	24,820	26,210
NEW AUPE115-36-43□□-□□	115	360	430	3.5	25,960	27,350
NEW AUPE115-36-50□□-□□	115	360	500	3.9	27,600	28,990
NEW AUPE115-43-16□□-□□	115	430	160	2.1	21,550	22,940
NEW AUPE115-43-20□□-□□	115	430	200	2.4	23,140	24,530
NEW AUPE115-43-25□□-□□	115	430	250	2.7	24,230	25,620
NEW AUPE115-43-30□□-□□	115	430	300	3.1	25,350	26,750
NEW AUPE115-43-36□□-□□	115	430	360	3.5	26,260	27,660
NEW AUPE115-43-43□□-□□	115	430	430	3.9	28,440	29,840
NEW AUPE115-43-50□□-□□	115	430	500	4.4	30,440	31,850
NEW AUPE115-50-30□□-□□	115	500	300	3.4	28,030	29,430
NEW AUPE115-50-36□□-□□	115	500	360	3.9	29,800	31,190
NEW AUPE115-50-43□□-□□	115	500	430	4.4	31,690	33,100
NEW AUPE115-50-50□□-□□	115	500	500	4.9	33,840	35,230

6

アルミサッシケース

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル/
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

型番・寸法・標準価格

型番	H	W	D	自重 (kg)	標準価格(税別) Rタイプ	標準価格(税別) Aタイプ
AUPE133-16-16□□-□□	132.5	160	160	1.3	14,830	16,200
AUPE133-16-20□□-□□	132.5	160	200	1.4	15,480	16,850
AUPE133-16-25□□-□□	132.5	160	250	1.7	16,240	17,610
AUPE133-16-30□□-□□	132.5	160	300	1.9	16,970	18,340
AUPE133-16-36□□-□□	132.5	160	360	2.1	18,860	20,140
AUPE133-16-43□□-□□	132.5	160	430	2.5	20,020	21,320
AUPE133-20-16□□-□□	132.5	200	160	1.4	15,790	17,160
AUPE133-20-20□□-□□	132.5	200	200	1.6	16,480	17,850
AUPE133-20-25□□-□□	132.5	200	250	1.9	17,810	19,210
AUPE133-20-30□□-□□	132.5	200	300	2.1	18,620	20,020
AUPE133-20-36□□-□□	132.5	200	360	2.4	19,720	21,110
AUPE133-20-43□□-□□	132.5	200	430	2.7	21,440	22,830
AUPE133-25-16□□-□□	132.5	250	160	1.6	17,480	18,880
AUPE133-25-20□□-□□	132.5	250	200	1.8	18,240	19,660
AUPE133-25-25□□-□□	132.5	250	250	2.1	19,390	20,780
AUPE133-25-30□□-□□	132.5	250	300	2.4	20,280	21,690
AUPE133-25-36□□-□□	132.5	250	360	2.7	21,550	22,950
AUPE133-25-43□□-□□	132.5	250	430	3.1	22,970	24,380
AUPE133-30-16□□-□□	132.5	300	160	1.8	18,510	19,920
AUPE133-30-20□□-□□	132.5	300	200	2.1	19,360	20,760
AUPE133-30-25□□-□□	132.5	300	250	2.3	20,580	21,970
AUPE133-30-30□□-□□	132.5	300	300	2.6	21,680	23,090
AUPE133-30-36□□-□□	132.5	300	360	3.0	23,210	24,600
AUPE133-30-43□□-□□	132.5	300	430	3.4	24,310	25,720
AUPE133-30-50□□-□□	132.5	300	500	3.8	26,090	27,490
AUPE133-36-16□□-□□	132.5	360	160	2.1	20,280	21,570
AUPE133-36-20□□-□□	132.5	360	200	2.3	20,910	22,310
AUPE133-36-25□□-□□	132.5	360	250	2.6	22,300	23,720
AUPE133-36-30□□-□□	132.5	360	300	3.0	23,670	25,060
AUPE133-36-36□□-□□	132.5	360	360	3.4	25,180	26,600
AUPE133-36-43□□-□□	132.5	360	430	3.8	26,400	27,800
AUPE133-36-50□□-□□	132.5	360	500	4.3	28,040	29,450
AUPE133-43-16□□-□□	132.5	430	160	2.4	22,080	23,380
AUPE133-43-20□□-□□	132.5	430	200	2.7	23,400	24,820
AUPE133-43-25□□-□□	132.5	430	250	3.0	24,490	25,900
AUPE133-43-30□□-□□	132.5	430	300	3.4	25,550	26,940
AUPE133-43-36□□-□□	132.5	430	360	3.8	27,160	28,580
AUPE133-43-43□□-□□	132.5	430	430	4.3	29,290	30,700
AUPE133-43-50□□-□□	132.5	430	500	4.8	30,750	32,160
AUPE133-50-30□□-□□	132.5	500	300	3.8	28,800	30,240
AUPE133-50-36□□-□□	132.5	500	360	4.2	30,330	31,790
AUPE133-50-43□□-□□	132.5	500	430	4.8	32,320	33,780
AUPE133-50-50□□-□□	132.5	500	500	5.4	34,990	36,440
NEW AUPE149-16-16□□-□□	149	160	160	1.3	16,320	17,720
NEW AUPE149-16-20□□-□□	149	160	200	1.5	17,200	18,600
NEW AUPE149-16-25□□-□□	149	160	250	1.7	18,070	19,460
NEW AUPE149-16-30□□-□□	149	160	300	1.9	19,270	20,660
NEW AUPE149-16-36□□-□□	149	160	360	2.2	21,040	22,430
NEW AUPE149-16-43□□-□□	149	160	430	2.6	22,540	23,940
NEW AUPE149-20-16□□-□□	149	200	160	1.4	17,490	18,880
NEW AUPE149-20-20□□-□□	149	200	200	1.6	18,410	19,800
NEW AUPE149-20-25□□-□□	149	200	250	1.9	19,330	20,720
NEW AUPE149-20-30□□-□□	149	200	300	2.2	20,650	22,050
NEW AUPE149-20-36□□-□□	149	200	360	2.5	22,210	23,610
NEW AUPE149-20-43□□-□□	149	200	430	2.8	24,130	25,520
NEW AUPE149-25-16□□-□□	149	250	160	1.7	18,830	20,240
NEW AUPE149-25-20□□-□□	149	250	200	1.9	19,820	21,220
NEW AUPE149-25-25□□-□□	149	250	250	2.2	21,160	22,550
NEW AUPE149-25-30□□-□□	149	250	300	2.4	21,830	23,220
NEW AUPE149-25-36□□-□□	149	250	360	2.8	23,510	24,910
NEW AUPE149-25-43□□-□□	149	250	430	3.2	25,000	26,410
NEW AUPE149-30-16□□-□□	149	300	160	1.9	19,450	20,850
NEW AUPE149-30-20□□-□□	149	300	200	2.1	20,470	21,870
NEW AUPE149-30-25□□-□□	149	300	250	2.4	21,830	23,220
NEW AUPE149-30-30□□-□□	149	300	300	2.7	23,350	24,760

■ □□-□□には、滑り止め足・取付ビス・カラーの記号が入ります。

型番	H	W	D	自重 (kg)	標準価格(税別) Rタイプ	標準価格(税別) Aタイプ
NEW AUPE149-30-36□□-□□	149	300	360	3.1	24,840	26,240
NEW AUPE149-30-43□□-□□	149	300	430	3.5	26,030	27,440
NEW AUPE149-30-50□□-□□	149	300	500	4.0	28,950	30,350
NEW AUPE149-36-16□□-□□	149	360	160	2.1	21,220	22,610
NEW AUPE149-36-20□□-□□	149	360	200	2.4	22,080	23,480
NEW AUPE149-36-25□□-□□	149	360	250	2.7	23,600	24,990
NEW AUPE149-36-30□□-□□	149	360	300	3.1	25,430	26,820
NEW AUPE149-36-36□□-□□	149	360	360	3.5	26,930	28,320
NEW AUPE149-36-43□□-□□	149	360	430	4.0	28,210	29,620
NEW AUPE149-36-50□□-□□	149	360	500	4.4	31,120	32,520
NEW AUPE149-43-16□□-□□	149	430	160	2.4	23,260	24,650
NEW AUPE149-43-20□□-□□	149	430	200	2.7	24,530	25,920
NEW AUPE149-43-25□□-□□	149	430	250	3.1	25,690	27,090
NEW AUPE149-43-30□□-□□	149	430	300	3.5	27,220	28,630
NEW AUPE149-43-36□□-□□	149	430	360	3.9	28,800	30,200
NEW AUPE149-43-43□□-□□	149	430	430	4.5	31,180	32,580
NEW AUPE149-43-50□□-□□	149	430	500	5.0	33,720	35,120
NEW AUPE149-50-30□□-□□	149	500	300	3.9	30,020	31,410
NEW AUPE149-50-36□□-□□	149	500	360	4.4	31,520	32,920
NEW AUPE149-50-43□□-□□	149	500	430	4.9	33,550	34,940
NEW AUPE149-50-50□□-□□	149	500	500	5.5	37,260	38,660
AUPE177-16-16□□-□□	177	160	160	1.4	17,680	19,140
AUPE177-16-20□□-□□	177	160	200	1.6	18,540	20,000
AUPE177-16-25□□-□□	177	160	250	1.9	19,420	20,870
AUPE177-16-30□□-□□	177	160	300	2.1	20,340	21,790
AUPE177-16-36□□-□□	177	160	360	2.4	21,900	23,340
AUPE177-16-43□□-□□	177	160	430	2.8	23,390	24,840
AUPE177-20-16□□-□□	177	200	160	1.6	18,820	20,280
AUPE177-20-20□□-□□	177	200	200	1.8	19,770	21,220
AUPE177-20-25□□-□□	177	200	250	2.1	20,690	22,140
AUPE177-20-30□□-□□	177	200	300	2.4	21,690	23,150
AUPE177-20-36□□-□□	177	200	360	2.7	23,050	24,500
AUPE177-20-43□□-□□	177	200	430	3.1	25,040	26,480
AUPE177-25-16□□-□□	177	250	160	1.8	20,380	21,840
AUPE177-25-20□□-□□	177	250	200	2.1	21,380	22,830
AUPE177-25-25□□-□□	177	250	250	2.4	22,720	24,180
AUPE177-25-30□□-□□	177	250	300	2.7	23,800	25,260
AUPE177-25-36□□-□□	177	250	360	3.0	25,370	26,820
AUPE177-25-43□□-□□	177	250	430	3.5	26,940	28,400
AUPE177-30-16□□-□□	177	300	160	2.0	22,050	23,540
AUPE177-30-20□□-□□	177	300	200	2.3	23,140	24,630
AUPE177-30-25□□-□□	177	300	250	2.6	24,590	26,080
AUPE177-30-30□□-□□	177	300	300	3.0	25,920	27,410
AUPE177-30-36□□-□□	177	300	360	3.4	27,800	29,290
AUPE177-30-43□□-□□	177	300	430	3.8	29,050	30,540
AUPE177-30-50□□-□□	177	300	500	4.3	31,690	33,180
AUPE177-36-16□□-□□	177	360	160	2.3	24,040	25,510
AUPE177-36-20□□-□□	177	360	200	2.6	24,930	26,410
AUPE177-36-25□□-□□	177	360	250	3.0	26,590	28,060
AUPE177-36-30□□-□□	177	360	300	3.3	28,210	29,690
AUPE177-36-36□□-□□	177	360	360	3.8	30,140	31,620
AUPE177-36-43□□-□□	177	360	430	4.3	31,550	33,020
AUPE177-36-50□□-□□	177	360	500	4.8	34,160	35,640
AUPE177-43-16□□-□□	177	430	160	2.7	26,400	27,860
AUPE177-43-20□□-□□	177	430	200	3.0	27,730	29,220
AUPE177-43-25□□-□□	177	430	250	3.4	28,960	30,440
AUPE177-43-30□□-□□	177	430	300	3.8	30,260	31,730
AUPE177-43-36□□-□□	177	430	360	4.2	32,340	33,810
AUPE177-43-43□□-□□	177	430	430	4.8	34,890	36,380
AUPE177-43-50□□-□□	177	430	500	5.4	37,120	38,610
AUPE177-50-30□□-□□	177	500	300	4.2	33,760	35,270
AUPE177-50-36□□-□□	177	500	360	4.7	35,850	37,340
AUPE177-50-43□□-□□	177	500	430	5.3	38,040	39,530
AUPE177-50-50□□-□□	177	500	500	5.9	41,560	43,060

型番・寸法・標準価格

型番	H	W	D	自重 (kg)	標準価格 (税別) Rタイプ	標準価格 (税別) Aタイプ
NEW AUPE222-16-16□□-□□	221.5	161	161	1.7	20,190	21,590
NEW AUPE222-16-20□□-□□	221.5	161	201	1.9	21,440	22,830
NEW AUPE222-16-25□□-□□	221.5	161	251	2.2	22,970	24,370
NEW AUPE222-16-30□□-□□	221.5	161	301	2.5	24,080	25,490
NEW AUPE222-16-36□□-□□	221.5	161	361	2.8	25,980	27,390
NEW AUPE222-16-43□□-□□	221.5	161	431	3.3	27,740	29,150
NEW AUPE222-20-16□□-□□	221.5	201	161	1.9	21,520	22,930
NEW AUPE222-20-20□□-□□	221.5	201	201	2.1	22,830	24,240
NEW AUPE222-20-25□□-□□	221.5	201	251	2.4	24,430	25,830
NEW AUPE222-20-30□□-□□	221.5	201	301	2.7	25,630	27,030
NEW AUPE222-20-36□□-□□	221.5	201	361	3.1	27,350	28,760
NEW AUPE222-20-43□□-□□	221.5	201	431	3.6	29,560	30,950
NEW AUPE222-25-16□□-□□	221.5	251	161	2.1	23,100	24,500
NEW AUPE222-25-20□□-□□	221.5	251	201	2.4	24,470	25,870
NEW AUPE222-25-25□□-□□	221.5	251	251	2.7	26,510	27,910
NEW AUPE222-25-30□□-□□	221.5	251	301	3.1	27,780	29,170
NEW AUPE222-25-36□□-□□	221.5	251	361	3.5	29,680	31,070
NEW AUPE222-25-43□□-□□	221.5	251	431	4.0	31,490	32,890
NEW AUPE222-30-16□□-□□	221.5	301	161	2.4	24,580	25,970
NEW AUPE222-30-20□□-□□	221.5	301	201	2.6	26,020	27,410
NEW AUPE222-30-25□□-□□	221.5	301	251	3.0	28,130	29,520
NEW AUPE222-30-30□□-□□	221.5	301	301	3.4	29,620	31,010
NEW AUPE222-30-36□□-□□	221.5	301	361	3.8	31,850	33,240
NEW AUPE222-30-43□□-□□	221.5	301	431	4.3	33,420	34,820
NEW AUPE222-30-50□□-□□	221.5	301	501	4.9	38,650	40,040
NEW AUPE222-36-16□□-□□	221.5	361	161	2.6	26,630	28,030
NEW AUPE222-36-20□□-□□	221.5	361	201	3.0	27,910	29,300
NEW AUPE222-36-25□□-□□	221.5	361	251	3.4	30,180	31,580
NEW AUPE222-36-30□□-□□	221.5	361	301	3.8	32,000	33,390
NEW AUPE222-36-36□□-□□	221.5	361	361	4.2	34,260	35,650
NEW AUPE222-36-43□□-□□	221.5	361	431	4.8	35,990	37,390
NEW AUPE222-36-50□□-□□	221.5	361	501	5.4	40,990	42,390
NEW AUPE222-43-16□□-□□	221.5	431	161	3.0	29,050	30,440
NEW AUPE222-43-20□□-□□	221.5	431	201	3.4	30,770	32,180
NEW AUPE222-43-25□□-□□	221.5	431	251	3.8	32,660	34,070
NEW AUPE222-43-30□□-□□	221.5	431	301	4.2	34,260	35,650
NEW AUPE222-43-36□□-□□	221.5	431	361	4.8	36,660	38,070
NEW AUPE222-43-43□□-□□	221.5	431	431	5.4	39,350	40,760
NEW AUPE222-43-50□□-□□	221.5	431	501	6.0	44,010	45,410
NEW AUPE222-50-30□□-□□	221.5	501	301	4.7	37,560	38,950
NEW AUPE222-50-36□□-□□	221.5	501	361	5.3	39,810	41,220
NEW AUPE222-50-43□□-□□	221.5	501	431	5.9	42,260	43,650
NEW AUPE222-50-50□□-□□	221.5	501	501	6.6	48,090	49,480

■ □□-□□には、滑り止め足・取付ビス・カラーの記号が入ります。

型番	H	W	D	自重 (kg)	標準価格 (税別) Rタイプ	標準価格 (税別) Aタイプ
NEW AUPE266-16-16□□-□□	265.9	161	161	2.0	21,690	23,090
NEW AUPE266-16-20□□-□□	265.9	161	201	2.3	22,990	24,380
NEW AUPE266-16-25□□-□□	265.9	161	251	2.6	24,600	26,010
NEW AUPE266-16-30□□-□□	265.9	161	301	3.0	25,870	27,270
NEW AUPE266-16-36□□-□□	265.9	161	361	3.4	27,970	29,370
NEW AUPE266-16-43□□-□□	265.9	161	431	3.9	32,370	33,760
NEW AUPE266-20-16□□-□□	265.9	201	161	2.2	23,150	24,540
NEW AUPE266-20-20□□-□□	265.9	201	201	2.5	24,520	25,910
NEW AUPE266-20-25□□-□□	265.9	201	251	2.9	26,200	27,600
NEW AUPE266-20-30□□-□□	265.9	201	301	3.3	27,540	28,930
NEW AUPE266-20-36□□-□□	265.9	201	361	3.7	29,450	30,860
NEW AUPE266-20-43□□-□□	265.9	201	431	4.3	34,300	35,700
NEW AUPE266-25-16□□-□□	265.9	251	161	2.5	24,860	26,260
NEW AUPE266-25-20□□-□□	265.9	251	201	2.8	26,290	27,680
NEW AUPE266-25-25□□-□□	265.9	251	251	3.2	28,410	29,810
NEW AUPE266-25-30□□-□□	265.9	251	301	3.6	29,810	31,210
NEW AUPE266-25-36□□-□□	265.9	251	361	4.1	31,910	33,300
NEW AUPE266-25-43□□-□□	265.9	251	431	4.7	36,370	37,760
NEW AUPE266-30-16□□-□□	265.9	301	161	2.7	26,490	27,900
NEW AUPE266-30-20□□-□□	265.9	301	201	3.1	28,000	29,390
NEW AUPE266-30-25□□-□□	265.9	301	251	3.5	30,180	31,580
NEW AUPE266-30-30□□-□□	265.9	301	301	3.9	31,810	33,220
NEW AUPE266-30-36□□-□□	265.9	301	361	4.5	34,240	35,640
NEW AUPE266-30-43□□-□□	265.9	301	431	5.1	38,470	39,860
NEW AUPE266-30-50□□-□□	265.9	301	501	5.7	42,750	44,140
NEW AUPE266-36-16□□-□□	265.9	361	161	3.0	28,690	30,080
NEW AUPE266-36-20□□-□□	265.9	361	201	3.4	30,010	31,400
NEW AUPE266-36-25□□-□□	265.9	361	251	3.9	32,370	33,760
NEW AUPE266-36-30□□-□□	265.9	361	301	4.4	34,330	35,730
NEW AUPE266-36-36□□-□□	265.9	361	361	4.9	36,770	38,160
NEW AUPE266-36-43□□-□□	265.9	361	431	5.6	41,160	42,550
NEW AUPE266-36-50□□-□□	265.9	361	501	6.2	45,300	46,700
NEW AUPE266-43-16□□-□□	265.9	431	161	3.5	31,280	32,670
NEW AUPE266-43-20□□-□□	265.9	431	201	3.9	33,060	34,470
NEW AUPE266-43-25□□-□□	265.9	431	251	4.4	35,030	36,430
NEW AUPE266-43-30□□-□□	265.9	431	301	4.9	36,760	38,150
NEW AUPE266-43-36□□-□□	265.9	431	361	5.5	39,350	40,760
NEW AUPE266-43-43□□-□□	265.9	431	431	6.2	44,700	46,090
NEW AUPE266-43-50□□-□□	265.9	431	501	6.9	48,570	49,970
NEW AUPE266-50-30□□-□□	265.9	501	301	5.3	40,310	41,700
NEW AUPE266-50-36□□-□□	265.9	501	361	6.0	42,780	44,170
NEW AUPE266-50-43□□-□□	265.9	501	431	6.8	47,850	49,240
NEW AUPE266-50-50□□-□□	265.9	501	501	7.5	53,030	54,430

6

アルミサッシケース

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル/
グラブ

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okda ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

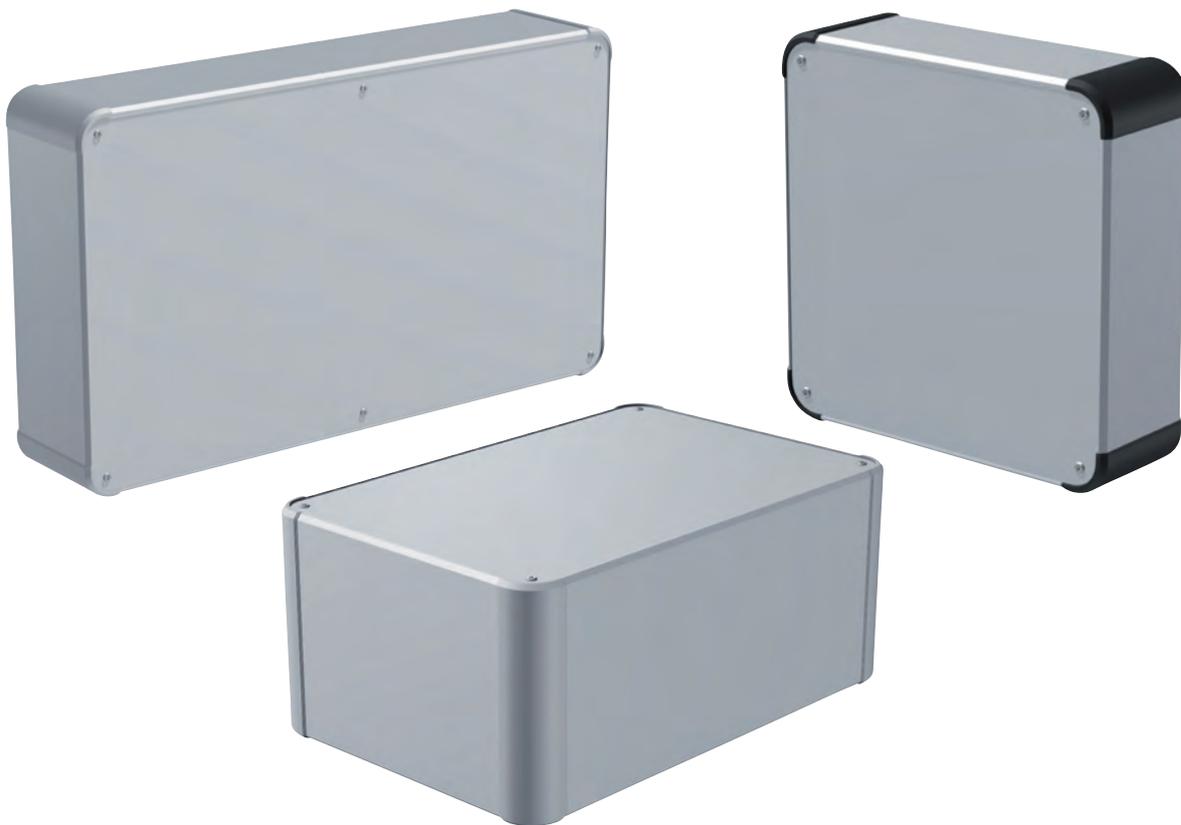
棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

シールド
対策製品

アルミサッシケース

型番目次/
Photo
INDEXプラスチック
ケースキャリング
ケース防水・防塵
樹脂ボックス防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランドアルミサッシ
ケースアルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケースフリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

■ カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・表面シート製作) についてはP15-1~63をご覧ください。

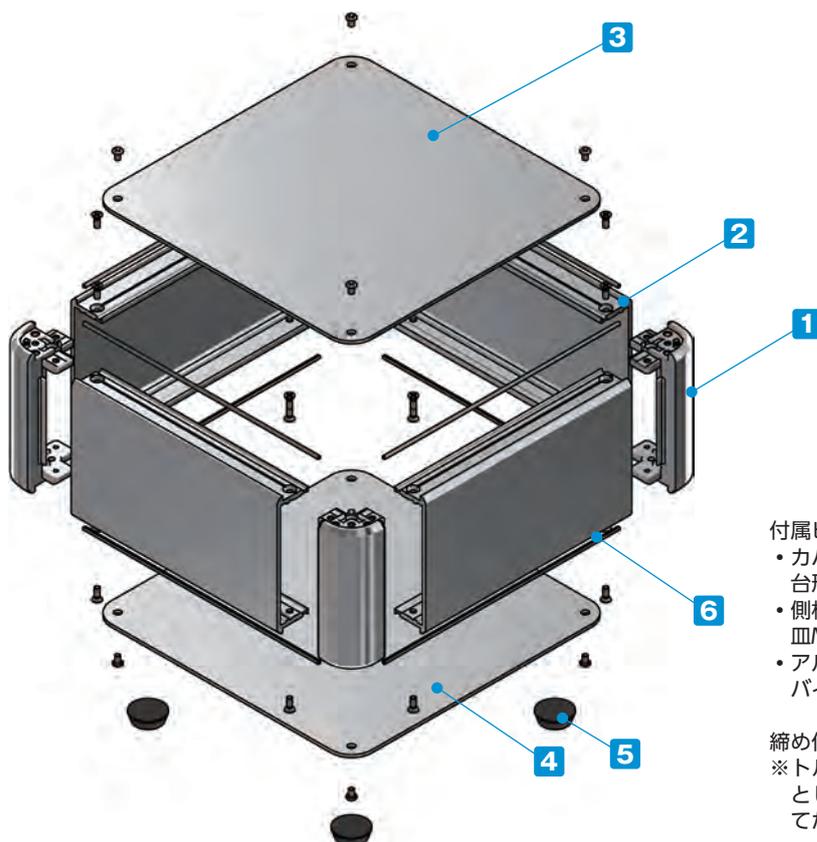
■ カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。

■ 上下カバーの嵌合部にシールドガスケットを付けたEMCシールド対策ボックスです。

■ 外枠4面がアルミ押出材の側板で構成されたフラットで強度のあるアルミボックスです。

■ 高さ5タイプが追加となり、高さ10サイズ・幅8サイズ・奥行き7サイズの計270サイズ、色仕様2色から選択可能です。

■ 産業用コントローラー、工作機械用操作盤、オーディオアンプ、電源装置など様々な用途にご利用いただけます。



付属ビス：

- ・カバー、下カバー取付
台形M3×5 ニッケル×8~16
- ・側板取付
皿M3×8 ニッケル×16
- ・アルミ足取付
バインドM4×8 三価黒クロメート×4

締め付けトルク：0.3~0.6N・m

※トルク値は使用条件により異なりますので参考値としてご利用いただき、必ずトルクテストを行ってからご使用下さい。

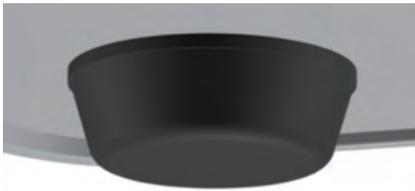
構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	コーナーブロック	4	アルミダイキャスト ADC12	シルバー塗装・ブラック塗装 (内部無処理)
2	側板	4	アルミ押出材 A6063S-T5	シルバー塗装 (内部無処理)
3	カバー	1	アルミ板 A1100P	シルバー塗装 (裏面導通処理)
4	下カバー	1	アルミ板 A1100P	シルバー塗装 (裏面導通処理)
5	ゴム足 / アルミ足	4	合成ゴム / アルミ	ブラック (ゴム足) ・アルマイト (アルミ足)
6	EMCシールドガasket	8	導電性繊維 (UL94V-0)	メタリックグレー

ケース型番は、下記 **1**～**3** の項目を選択して下さい。

1 滑り止め足仕様選択

R ゴム足 (ブラック)



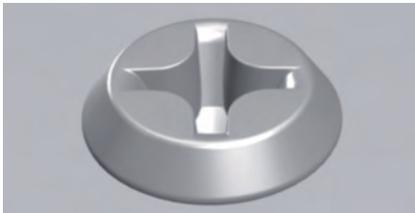
A アルミ足 (シルバー / アルマイト)



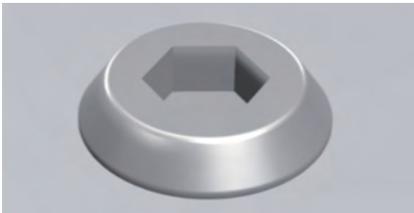
※ゴム足とアルミ足では価格が異なります。

2 カバー・下カバー取付ビス仕様選択

P プラス (シルバー / ニッケル)



H 六角 (シルバー / ニッケル)



六角レンチ付

3 カラー 選択

下記2タイプの色からご選択下さい。

S S



S B



型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okda ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

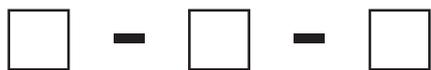
技術資料/
各種ご案内

■ 型番記入方法は次ページをご覧ください。

型番記入方法

ご注文の際は□内へサイズと①~③の選択項目に合った記号を記入して下さい。

AUXE



H-W-D サイズ

P6-30~32型番・寸法表をご覧ください。



①足

R / A



②ビス

P / H



③カラー

SS / SB

型番例 : H132.5・W300・D300mm、ゴム足、プラスビス、SBカラーの場合

➔ AUXE 133-30-30 RP-SB

オプション部品 (別売)

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内



専用シャーシ
AUCシリーズ P6-51~52



コーナーガード
AUCGシリーズ P6-52



エラストマー取手
FM200 P14-21



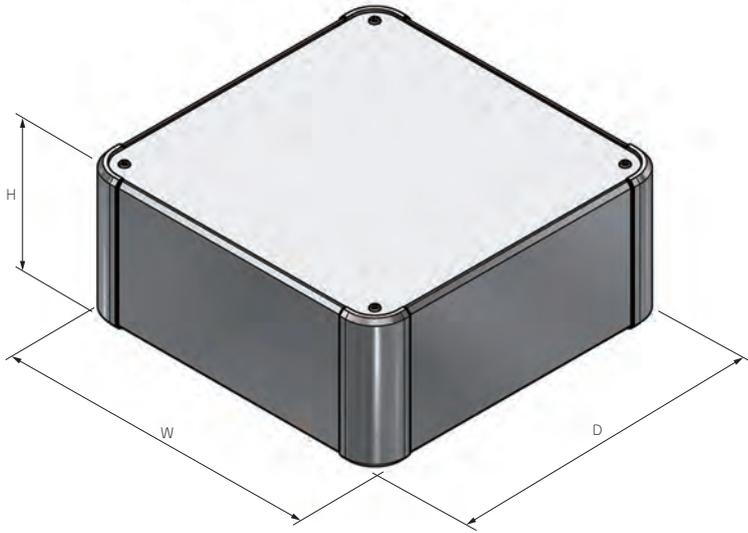
アルミ取手
OHシリーズ P14-23



モニターアーム
MARシリーズ P14-27~28

外觀寸法図

■ 下記図面は代表共通図です。
各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図、3DCADデータをダウンロードしてご確認ください。



■ ゴム足/アルミ足から選択可能です。
ゴム足/アルミ足は高さサイズが異なります。

ゴム足



アルミ足



型番・寸法・標準価格

型番	H	W	D	自重 (kg)	標準価格 (税別) Rタイプ	標準価格 (税別) Aタイプ
AUXE 44-16-16□□-□□	44	160	160	0.7	10,420	11,760
AUXE 44-20-16□□-□□	44	200	160	0.8	10,970	12,330
AUXE 44-20-20□□-□□	44	200	200	0.9	11,610	12,940
AUXE 44-25-16□□-□□	44	250	160	1.0	11,600	12,930
AUXE 44-25-20□□-□□	44	250	200	1.1	12,270	13,610
AUXE 44-25-25□□-□□	44	250	250	1.3	13,280	14,630
AUXE 44-30-16□□-□□	44	300	160	1.1	12,200	13,560
AUXE 44-30-20□□-□□	44	300	200	1.3	12,940	14,290
AUXE 44-30-25□□-□□	44	300	250	1.5	14,070	15,400
AUXE 44-30-30□□-□□	44	300	300	1.7	15,020	16,370
AUXE 44-36-16□□-□□	44	360	160	1.2	13,280	14,630
AUXE 44-36-20□□-□□	44	360	200	1.5	13,840	15,200
AUXE 44-36-25□□-□□	44	360	250	1.7	15,120	16,460
AUXE 44-36-30□□-□□	44	360	300	2.0	16,350	17,690
AUXE 44-36-36□□-□□	44	360	360	2.3	17,720	19,060
AUXE 44-43-16□□-□□	44	430	160	1.5	14,230	15,600
AUXE 44-43-20□□-□□	44	430	200	1.7	15,220	16,570
AUXE 44-43-25□□-□□	44	430	250	2.0	16,170	17,510
AUXE 44-43-30□□-□□	44	430	300	2.3	17,100	18,430
AUXE 44-43-36□□-□□	44	430	360	2.6	18,590	19,940
AUXE 44-43-43□□-□□	44	430	430	3.0	20,380	21,740
AUXE 44-50-30□□-□□	44	500	300	2.6	19,220	20,630
AUXE 44-50-36□□-□□	44	500	360	3.0	20,650	22,050
AUXE 44-50-43□□-□□	44	500	430	3.4	22,400	23,790
AUXE 44-50-50□□-□□	44	500	500	3.9	24,760	26,150
AUXE 44-60-36□□-□□	44	600	360	3.5	22,590	23,980
AUXE 44-60-43□□-□□	44	600	430	4.0	24,630	26,020

■ □□-□□には、滑り止め足・取付ビス・カラーの記号が入ります。

型番	H	W	D	自重 (kg)	標準価格 (税別) Rタイプ	標準価格 (税別) Aタイプ
AUXE 66-16-16□□-□□	66	160	160	0.9	10,970	12,410
AUXE 66-20-16□□-□□	66	200	160	1.0	11,530	12,980
AUXE 66-20-20□□-□□	66	200	200	1.1	12,140	13,590
AUXE 66-25-16□□-□□	66	250	160	1.2	12,540	14,050
AUXE 66-25-20□□-□□	66	250	200	1.3	13,230	14,740
AUXE 66-25-25□□-□□	66	250	250	1.5	14,280	15,760
AUXE 66-30-16□□-□□	66	300	160	1.3	13,190	14,690
AUXE 66-30-20□□-□□	66	300	200	1.5	13,950	15,430
AUXE 66-30-25□□-□□	66	300	250	1.7	15,060	16,570
AUXE 66-30-30□□-□□	66	300	300	2.0	16,070	17,560
AUXE 66-36-16□□-□□	66	360	160	1.4	14,400	15,730
AUXE 66-36-20□□-□□	66	360	200	1.7	14,860	16,350
AUXE 66-36-25□□-□□	66	360	250	2.0	16,170	17,650
AUXE 66-36-30□□-□□	66	360	300	2.2	17,410	18,920
AUXE 66-36-36□□-□□	66	360	360	2.6	18,760	20,250
AUXE 66-43-16□□-□□	66	430	160	1.8	15,390	16,760
AUXE 66-43-20□□-□□	66	430	200	2.0	16,390	17,880
AUXE 66-43-25□□-□□	66	430	250	2.3	17,380	18,870
AUXE 66-43-30□□-□□	66	430	300	2.6	18,310	19,800
AUXE 66-43-36□□-□□	66	430	360	3.0	19,770	21,260
AUXE 66-43-43□□-□□	66	430	430	3.4	21,690	23,200
AUXE 66-50-30□□-□□	66	500	300	2.9	20,510	22,050
AUXE 66-50-36□□-□□	66	500	360	3.3	21,850	23,400
AUXE 66-50-43□□-□□	66	500	430	3.8	23,640	25,180
AUXE 66-50-50□□-□□	66	500	500	4.3	26,150	27,680
AUXE 66-60-36□□-□□	66	600	360	3.8	23,840	25,380
AUXE 66-60-43□□-□□	66	600	430	4.4	26,020	27,580

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

型番・寸法・標準価格

型番	H	W	D	自重 (kg)	標準価格 (税別) Rタイプ	標準価格 (税別) Aタイプ
AUXE 88-16-16□□-□□	88	160	160	1.0	11,850	13,290
AUXE 88-20-16□□-□□	88	200	160	1.1	12,470	13,940
AUXE 88-20-20□□-□□	88	200	200	1.3	13,170	14,620
AUXE 88-25-16□□-□□	88	250	160	1.3	13,500	15,000
AUXE 88-25-20□□-□□	88	250	200	1.5	14,250	15,760
AUXE 88-25-25□□-□□	88	250	250	1.7	15,270	16,760
AUXE 88-30-16□□-□□	88	300	160	1.5	14,120	15,610
AUXE 88-30-20□□-□□	88	300	200	1.7	14,940	16,430
AUXE 88-30-25□□-□□	88	300	250	1.9	16,020	17,530
AUXE 88-30-30□□-□□	88	300	300	2.2	17,000	18,510
AUXE 88-36-16□□-□□	88	360	160	1.6	15,360	16,740
AUXE 88-36-20□□-□□	88	360	200	1.9	15,950	17,440
AUXE 88-36-25□□-□□	88	360	250	2.2	17,220	18,710
AUXE 88-36-30□□-□□	88	360	300	2.4	18,460	19,940
AUXE 88-36-36□□-□□	88	360	360	2.8	19,890	21,390
AUXE 88-43-16□□-□□	88	430	160	1.9	16,410	17,810
AUXE 88-43-20□□-□□	88	430	200	2.2	17,560	19,060
AUXE 88-43-25□□-□□	88	430	250	2.5	18,540	20,020
AUXE 88-43-30□□-□□	88	430	300	2.8	19,450	20,930
AUXE 88-43-36□□-□□	88	430	360	3.2	20,990	22,480
AUXE 88-43-43□□-□□	88	430	430	3.6	23,000	24,500
AUXE 88-50-30□□-□□	88	500	300	3.2	21,660	23,210
AUXE 88-50-36□□-□□	88	500	360	3.6	23,120	24,660
AUXE 88-50-43□□-□□	88	500	430	4.1	24,990	26,540
AUXE 88-50-50□□-□□	88	500	500	4.6	27,510	29,040
AUXE 88-60-36□□-□□	88	600	360	4.1	25,180	26,730
AUXE 88-60-43□□-□□	88	600	430	4.7	27,470	29,030
NEW AUXE 99-16-16□□-□□	99	160	160	1.0	12,540	13,950
NEW AUXE 99-20-16□□-□□	99	200	160	1.1	13,200	14,600
NEW AUXE 99-20-20□□-□□	99	200	200	1.3	13,900	15,300
NEW AUXE 99-25-16□□-□□	99	250	160	1.3	13,880	15,270
NEW AUXE 99-25-20□□-□□	99	250	200	1.5	14,660	16,060
NEW AUXE 99-25-25□□-□□	99	250	250	1.7	15,740	17,150
NEW AUXE 99-30-16□□-□□	99	300	160	1.5	14,660	16,060
NEW AUXE 99-30-20□□-□□	99	300	200	1.7	15,480	16,870
NEW AUXE 99-30-25□□-□□	99	300	250	1.9	16,660	18,070
NEW AUXE 99-30-30□□-□□	99	300	300	2.2	17,770	19,160
NEW AUXE 99-36-16□□-□□	99	360	160	1.7	15,910	17,310
NEW AUXE 99-36-20□□-□□	99	360	200	1.9	16,570	17,960
NEW AUXE 99-36-25□□-□□	99	360	250	2.2	17,900	19,290
NEW AUXE 99-36-30□□-□□	99	360	300	2.5	19,290	20,700
NEW AUXE 99-36-36□□-□□	99	360	360	2.8	20,860	22,250
NEW AUXE 99-43-16□□-□□	99	430	160	2.0	16,850	18,240
NEW AUXE 99-43-20□□-□□	99	430	200	2.2	17,900	19,290
NEW AUXE 99-43-25□□-□□	99	430	250	2.5	18,880	20,280
NEW AUXE 99-43-30□□-□□	99	430	300	2.9	19,940	21,330
NEW AUXE 99-43-36□□-□□	99	430	360	3.3	21,630	23,030
NEW AUXE 99-43-43□□-□□	99	430	430	3.7	23,640	25,040
NEW AUXE 99-50-30□□-□□	99	500	300	3.2	22,350	23,740
NEW AUXE 99-50-36□□-□□	99	500	360	3.7	23,900	25,290
NEW AUXE 99-50-43□□-□□	99	500	430	4.2	25,770	27,160
NEW AUXE 99-50-50□□-□□	99	500	500	4.7	28,920	30,310
NEW AUXE 99-60-36□□-□□	99	600	360	4.2	26,470	27,860
NEW AUXE 99-60-43□□-□□	99	600	430	4.8	28,560	29,960

■ □□-□□には、滑り止め足・取付ビス・カラーの記号が入ります。

型番	H	W	D	自重 (kg)	標準価格 (税別) Rタイプ	標準価格 (税別) Aタイプ
NEW AUXE115-16-16□□-□□	115	160	160	1.1	13,050	14,460
NEW AUXE115-20-16□□-□□	115	200	160	1.2	13,770	15,160
NEW AUXE115-20-20□□-□□	115	200	200	1.4	14,530	15,920
NEW AUXE115-25-16□□-□□	115	250	160	1.4	14,500	15,890
NEW AUXE115-25-20□□-□□	115	250	200	1.6	15,360	16,760
NEW AUXE115-25-25□□-□□	115	250	250	1.8	16,480	17,890
NEW AUXE115-30-16□□-□□	115	300	160	1.6	15,270	16,660
NEW AUXE115-30-20□□-□□	115	300	200	1.8	16,170	17,560
NEW AUXE115-30-25□□-□□	115	300	250	2.1	17,390	18,800
NEW AUXE115-30-30□□-□□	115	300	300	2.3	18,490	19,890
NEW AUXE115-36-16□□-□□	115	360	160	1.8	16,540	17,950
NEW AUXE115-36-20□□-□□	115	360	200	2.0	17,280	18,680
NEW AUXE115-36-25□□-□□	115	360	250	2.3	18,680	20,070
NEW AUXE115-36-30□□-□□	115	360	300	2.6	20,060	21,450
NEW AUXE115-36-36□□-□□	115	360	360	3.0	21,660	23,060
NEW AUXE115-43-16□□-□□	115	430	160	2.1	17,550	18,940
NEW AUXE115-43-20□□-□□	115	430	200	2.4	18,660	20,060
NEW AUXE115-43-25□□-□□	115	430	250	2.7	19,710	21,100
NEW AUXE115-43-30□□-□□	115	430	300	3.0	20,760	22,150
NEW AUXE115-43-36□□-□□	115	430	360	3.4	22,470	23,860
NEW AUXE115-43-43□□-□□	115	430	430	3.9	24,540	25,950
NEW AUXE115-50-30□□-□□	115	500	300	3.4	23,100	24,500
NEW AUXE115-50-36□□-□□	115	500	360	3.9	24,690	26,080
NEW AUXE115-50-43□□-□□	115	500	430	4.4	26,610	28,010
NEW AUXE115-50-50□□-□□	115	500	500	4.9	29,120	30,530
NEW AUXE115-60-36□□-□□	115	600	360	4.5	27,610	29,000
NEW AUXE115-60-43□□-□□	115	600	430	5.0	29,770	31,160
AUXE133-16-16□□-□□	132.5	160	160	1.3	13,430	14,880
AUXE133-20-16□□-□□	132.5	200	160	1.5	14,080	15,520
AUXE133-20-20□□-□□	132.5	200	200	1.7	14,770	16,240
AUXE133-25-16□□-□□	132.5	250	160	1.7	15,270	16,770
AUXE133-25-20□□-□□	132.5	250	200	1.9	16,050	17,550
AUXE133-25-25□□-□□	132.5	250	250	2.2	17,190	18,680
AUXE133-30-16□□-□□	132.5	300	160	1.9	16,010	17,510
AUXE133-30-20□□-□□	132.5	300	200	2.1	16,860	18,350
AUXE133-30-25□□-□□	132.5	300	250	2.4	18,080	19,560
AUXE133-30-30□□-□□	132.5	300	300	2.7	19,200	20,690
AUXE133-36-16□□-□□	132.5	360	160	2.2	17,440	18,820
AUXE133-36-20□□-□□	132.5	360	200	2.4	17,950	19,450
AUXE133-36-25□□-□□	132.5	360	250	2.7	19,340	20,850
AUXE133-36-30□□-□□	132.5	360	300	3.1	20,710	22,200
AUXE133-36-36□□-□□	132.5	360	360	3.4	22,240	23,730
AUXE133-43-16□□-□□	132.5	430	160	2.5	18,600	20,010
AUXE133-43-20□□-□□	132.5	430	200	2.8	19,670	21,170
AUXE133-43-25□□-□□	132.5	430	250	3.1	20,770	22,250
AUXE133-43-30□□-□□	132.5	430	300	3.5	21,810	23,290
AUXE133-43-36□□-□□	132.5	430	360	3.9	23,430	24,930
AUXE133-43-43□□-□□	132.5	430	430	4.4	25,560	27,060
AUXE133-50-30□□-□□	132.5	500	300	3.9	24,250	25,790
AUXE133-50-36□□-□□	132.5	500	360	4.4	25,790	27,340
AUXE133-50-43□□-□□	132.5	500	430	4.9	27,790	29,330
AUXE133-50-50□□-□□	132.5	500	500	5.5	30,440	32,000
AUXE133-60-36□□-□□	132.5	600	360	5.0	28,140	29,700
AUXE133-60-43□□-□□	132.5	600	430	5.7	30,550	32,100

型番目次/ Photo INDEX

プラスチック ケース

キャリング ケース

防水・防塵 樹脂ボックス

防水・防塵 アルミ ステンレス ボックス

端子ボックス/ 防水コネクタ/ ケーブル グランド

アルミサッシ ケース

アルミ フレーム/ ヒートシンク ケース

メタルケース

Raspberry Pi ケース/ Okdo ROCK ケース

フリーサイズ ケース/ フリーサイズ パネル

ラックケース

棚板/ ラックパネル

電池ホルダー/ 電池ボックス/ コイン電池

アクセサリ/ 機構部品

カスタム製品

技術資料/ 各種ご案内

型番・寸法・標準価格

型番	H	W	D	自重(kg)	標準価格(税別) Rタイプ	標準価格(税別) Aタイプ
NEW AUXE149-16-16□□-□□	149	160	160	1.3	15,120	16,520
NEW AUXE149-20-16□□-□□	149	200	160	1.5	16,000	17,390
NEW AUXE149-20-20□□-□□	149	200	200	1.7	16,930	18,340
NEW AUXE149-25-16□□-□□	149	250	160	1.7	16,860	18,250
NEW AUXE149-25-20□□-□□	149	250	200	2.0	17,890	19,280
NEW AUXE149-25-25□□-□□	149	250	250	2.2	19,180	20,580
NEW AUXE149-30-16□□-□□	149	300	160	2.0	18,090	19,490
NEW AUXE149-30-20□□-□□	149	300	200	2.2	19,160	20,570
NEW AUXE149-30-25□□-□□	149	300	250	2.5	20,570	21,960
NEW AUXE149-30-30□□-□□	149	300	300	2.8	22,140	23,540
NEW AUXE149-36-16□□-□□	149	360	160	2.2	19,840	21,230
NEW AUXE149-36-20□□-□□	149	360	200	2.5	20,720	22,130
NEW AUXE149-36-25□□-□□	149	360	250	2.8	22,290	23,680
NEW AUXE149-36-30□□-□□	149	360	300	3.2	24,190	25,580
NEW AUXE149-36-36□□-□□	149	360	360	3.6	26,270	27,670
NEW AUXE149-43-16□□-□□	149	430	160	2.6	21,310	22,700
NEW AUXE149-43-20□□-□□	149	430	200	2.9	22,640	24,040
NEW AUXE149-43-25□□-□□	149	430	250	3.3	23,850	25,240
NEW AUXE149-43-30□□-□□	149	430	300	3.6	25,390	26,800
NEW AUXE149-43-36□□-□□	149	430	360	4.1	27,620	29,030
NEW AUXE149-43-43□□-□□	149	430	430	4.6	30,030	31,440
NEW AUXE149-50-30□□-□□	149	500	300	4.1	27,600	28,990
NEW AUXE149-50-36□□-□□	149	500	360	4.6	29,610	31,000
NEW AUXE149-50-43□□-□□	149	500	430	5.1	31,790	33,180
NEW AUXE149-50-50□□-□□	149	500	500	5.7	35,580	36,980
NEW AUXE149-60-36□□-□□	149	600	360	5.2	34,440	35,850
NEW AUXE149-60-43□□-□□	149	600	430	5.9	36,990	38,390
AUXE177-16-16□□-□□	177	160	160	1.5	16,050	17,610
AUXE177-20-16□□-□□	177	200	160	1.7	16,910	18,470
AUXE177-20-20□□-□□	177	200	200	1.9	17,850	19,420
AUXE177-25-16□□-□□	177	250	160	1.9	17,790	19,360
AUXE177-25-20□□-□□	177	250	200	2.2	18,800	20,360
AUXE177-25-25□□-□□	177	250	250	2.5	20,130	21,690
AUXE177-30-16□□-□□	177	300	160	2.2	19,030	20,630
AUXE177-30-20□□-□□	177	300	200	2.4	20,120	21,710
AUXE177-30-25□□-□□	177	300	250	2.8	21,590	23,180
AUXE177-30-30□□-□□	177	300	300	3.1	22,920	24,500
AUXE177-36-16□□-□□	177	360	160	2.5	20,640	22,210
AUXE177-36-20□□-□□	177	360	200	2.8	21,510	23,100
AUXE177-36-25□□-□□	177	360	250	3.1	23,160	24,760
AUXE177-36-30□□-□□	177	360	300	3.5	24,800	26,400
AUXE177-36-36□□-□□	177	360	360	3.9	26,730	28,320
AUXE177-43-16□□-□□	177	430	160	2.9	22,130	23,730
AUXE177-43-20□□-□□	177	430	200	3.2	23,480	25,090
AUXE177-43-25□□-□□	177	430	250	3.6	24,770	26,360
AUXE177-43-30□□-□□	177	430	300	4.0	26,050	27,640
AUXE177-43-36□□-□□	177	430	360	4.5	28,120	29,700
AUXE177-43-43□□-□□	177	430	430	5.0	30,570	32,180
AUXE177-50-30□□-□□	177	500	300	4.4	28,980	30,600
AUXE177-50-36□□-□□	177	500	360	5.0	30,950	32,580
AUXE177-50-43□□-□□	177	500	430	5.6	33,290	34,900
AUXE177-50-50□□-□□	177	500	500	6.2	36,820	38,430
AUXE177-60-36□□-□□	177	600	360	5.7	35,050	36,660
AUXE177-60-43□□-□□	177	600	430	6.4	37,740	39,350

■ □□-□□には、滑り止め足・取付ビス・カラーの記号が入ります。

型番	H	W	D	自重(kg)	標準価格(税別) Rタイプ	標準価格(税別) Aタイプ
NEW AUXE222-16-16□□-□□	221.5	161	161	1.7	18,770	20,180
NEW AUXE222-20-16□□-□□	221.5	201	161	2.0	19,970	21,370
NEW AUXE222-20-20□□-□□	221.5	201	201	2.2	21,220	22,610
NEW AUXE222-25-16□□-□□	221.5	251	161	2.3	21,430	22,820
NEW AUXE222-25-20□□-□□	221.5	251	201	2.5	22,870	24,260
NEW AUXE222-25-25□□-□□	221.5	251	251	2.9	24,760	26,150
NEW AUXE222-30-16□□-□□	221.5	301	161	2.6	22,590	23,980
NEW AUXE222-30-20□□-□□	221.5	301	201	2.8	23,970	25,370
NEW AUXE222-30-25□□-□□	221.5	301	251	3.2	25,970	27,380
NEW AUXE222-30-30□□-□□	221.5	301	301	3.6	27,400	28,800
NEW AUXE222-36-16□□-□□	221.5	361	161	2.9	24,400	25,790
NEW AUXE222-36-20□□-□□	221.5	361	201	3.2	25,610	27,000
NEW AUXE222-36-25□□-□□	221.5	361	251	3.6	27,790	29,180
NEW AUXE222-36-30□□-□□	221.5	361	301	4.0	29,510	30,920
NEW AUXE222-36-36□□-□□	221.5	361	361	4.5	31,670	33,060
NEW AUXE222-43-16□□-□□	221.5	431	161	3.3	26,050	27,450
NEW AUXE222-43-20□□-□□	221.5	431	201	3.7	27,690	29,100
NEW AUXE222-43-25□□-□□	221.5	431	251	4.1	29,510	30,920
NEW AUXE222-43-30□□-□□	221.5	431	301	4.5	30,890	32,300
NEW AUXE222-43-36□□-□□	221.5	431	361	5.1	33,180	34,590
NEW AUXE222-43-43□□-□□	221.5	431	431	5.7	35,740	37,130
NEW AUXE222-50-30□□-□□	221.5	501	301	5.1	36,980	38,370
NEW AUXE222-50-36□□-□□	221.5	501	361	5.6	39,130	40,530
NEW AUXE222-50-43□□-□□	221.5	501	431	6.3	41,450	42,850
NEW AUXE222-50-50□□-□□	221.5	501	501	6.9	47,790	49,180
NEW AUXE222-60-36□□-□□	221.5	601	361	6.4	42,960	44,370
NEW AUXE222-60-43□□-□□	221.5	601	431	7.1	45,780	47,180
NEW AUXE266-16-16□□-□□	265.9	161	161	2.2	20,570	21,960
NEW AUXE266-20-16□□-□□	265.9	201	161	2.4	21,830	23,220
NEW AUXE266-20-20□□-□□	265.9	201	201	2.7	23,160	24,570
NEW AUXE266-25-16□□-□□	265.9	251	161	2.8	23,390	24,780
NEW AUXE266-25-20□□-□□	265.9	251	201	3.1	24,920	26,310
NEW AUXE266-25-25□□-□□	265.9	251	251	3.5	26,930	28,320
NEW AUXE266-30-16□□-□□	265.9	301	161	3.2	24,710	26,110
NEW AUXE266-30-20□□-□□	265.9	301	201	3.5	26,180	27,580
NEW AUXE266-30-25□□-□□	265.9	301	251	3.9	28,300	29,690
NEW AUXE266-30-30□□-□□	265.9	301	301	4.4	29,870	31,270
NEW AUXE266-36-16□□-□□	265.9	361	161	3.6	26,750	28,140
NEW AUXE266-36-20□□-□□	265.9	361	201	4.0	28,040	29,440
NEW AUXE266-36-25□□-□□	265.9	361	251	4.4	30,330	31,730
NEW AUXE266-36-30□□-□□	265.9	361	301	4.9	32,240	33,630
NEW AUXE266-36-36□□-□□	265.9	361	361	5.4	34,600	35,990
NEW AUXE266-43-16□□-□□	265.9	431	161	4.1	30,990	32,380
NEW AUXE266-43-20□□-□□	265.9	431	201	4.5	32,750	34,140
NEW AUXE266-43-25□□-□□	265.9	431	251	5.0	34,660	36,060
NEW AUXE266-43-30□□-□□	265.9	431	301	5.5	36,200	37,610
NEW AUXE266-43-36□□-□□	265.9	431	361	6.1	38,720	40,110
NEW AUXE266-43-43□□-□□	265.9	431	431	6.8	43,900	45,290
NEW AUXE266-50-30□□-□□	265.9	501	301	6.1	40,360	41,750
NEW AUXE266-50-36□□-□□	265.9	501	361	6.8	42,750	44,140
NEW AUXE266-50-43□□-□□	265.9	501	431	7.5	47,670	49,060
NEW AUXE266-50-50□□-□□	265.9	501	501	8.3	52,690	54,090
NEW AUXE266-60-36□□-□□	265.9	601	361	7.7	47,180	48,570
NEW AUXE266-60-43□□-□□	265.9	601	431	8.5	52,600	54,000

6

アルミサッシケース

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル/
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内



シールド対策製品

アルミサッシケース

型番目次/
Photo
INDEXプラスチック
ケースキャリング
ケース防水・防塵
樹脂ボックス防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラウンドアルミサッシ
ケースアルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケースフリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

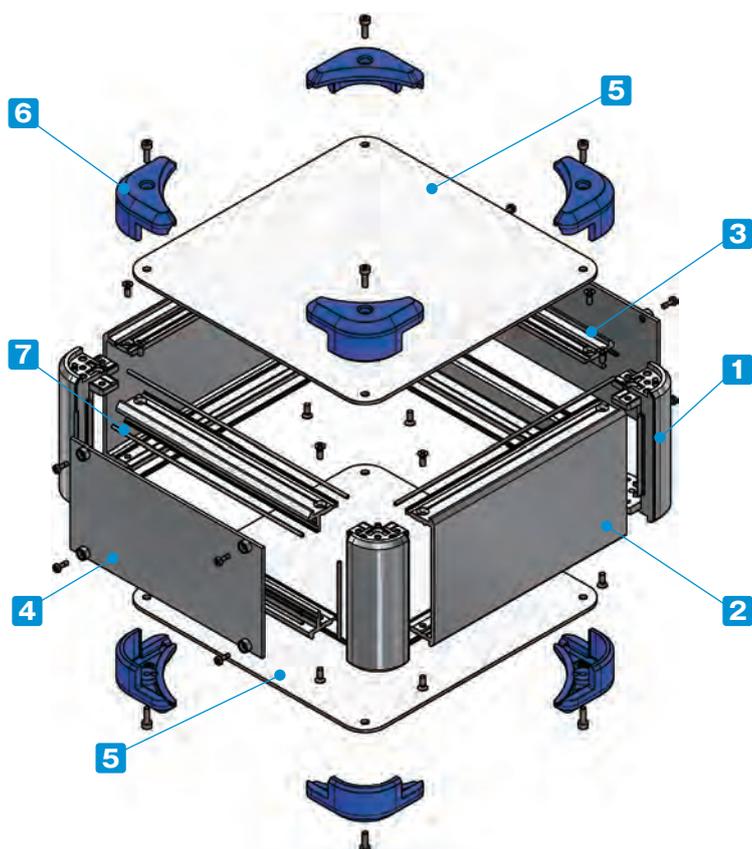
棚板/
ラックパネル電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・表面シート製作) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。

- 上下カバー・パネルの嵌合部にシールドガasketを付けたEMCシールド対策ケースです。
- TPE (エラストマー) 製のコーナーガードが付いた耐衝撃型アルミケースです。コーナーガードは滑りにくく、ゴム足の役割にもなります。
- 高さ5タイプが追加となり、高さ9サイズ・幅7サイズ・奥行き7サイズの計387サイズ、コーナーガードは4色から選択可能です。
- 産業用コントローラー・工作機械用操作盤、オーディオアンプ、電源装置など様々な用途にご利用いただけます。



付属ビス：

- ・カバー取付 (サイズにより付属しない場合があります)
六角穴台形M3 x 5 ニッケル x 4~8
- ・フレーム、側板取付
皿M3 x 8 ニッケル x 16
- ・コーナーガード取付 (カバーと共締め)
六角穴付ボルトM3 x 10 三価黒クロメート x 8
六角レンチ付
- ・パネル取付
ナベM2.5 x 7 ニッケル x 8~12

締め付けトルク

六角穴付ボルトM3 x 10は	0.2N・m
ナベM2.5 x 7は	0.15~0.2N・m
その他のビスは	0.3~0.6N・m

※トルク値は使用条件により異なりますので参考値としてご利用いただき、必ずトルクテストを行ってからご使用下さい。

構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	コーナーブロック	4	アルミダイキャスト ADC12	シルバー塗装 (内部無処理)
2	側板	2	アルミ押出材 A6063S-T5	シルバー塗装 (内部無処理)
3	フレーム	4	アルミ押出材 A6063S-T5	シルバー塗装 (内部無処理)
4	パネル	2	アルミ板 A1100P	シルバー塗装 (裏面導通処理)
5	カバー	2	アルミ板 A1100P	シルバー塗装 (裏面導通処理)
6	コーナーガード	8	TPE (エラストマー)	ブラック・グレー・ネイビー・レッド
7	EMCシールドガasket	16	導電性繊維 (UL94V-0)	メタリックグレー

色仕様 (下記4タイプの色からご選択下さい。)

S B (シルバー / ブラック)



S G (シルバー / グレー)



S N (シルバー / ネイビー)



S R (シルバー / レッド)



型番記入方法

ご注文の際は□内へサイズと色記号を記入して下さい。

AUGE



H-W-D サイズ

カラー

P6-41~44型番・寸法表をご覧ください。 SB / SG / SN / SR

型番例 : H144.5 ・ W438 ・ D308mm、SNカラーの場合

➔ AUGE 133-43-30-SN

型番目次/
Photo
INDEXプラスチック
ケースキャリング
ケース防水・防塵
樹脂ボックス防水・防塵
アルミ
ステンレス
ボックス端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラウンドアルミサッシ
ケースアルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okda ROCK
ケースフリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

オプション部品 (別売)



専用シャーシ
AUCシリーズ P6-51~52



エラストマー取手
FM200 P14-21



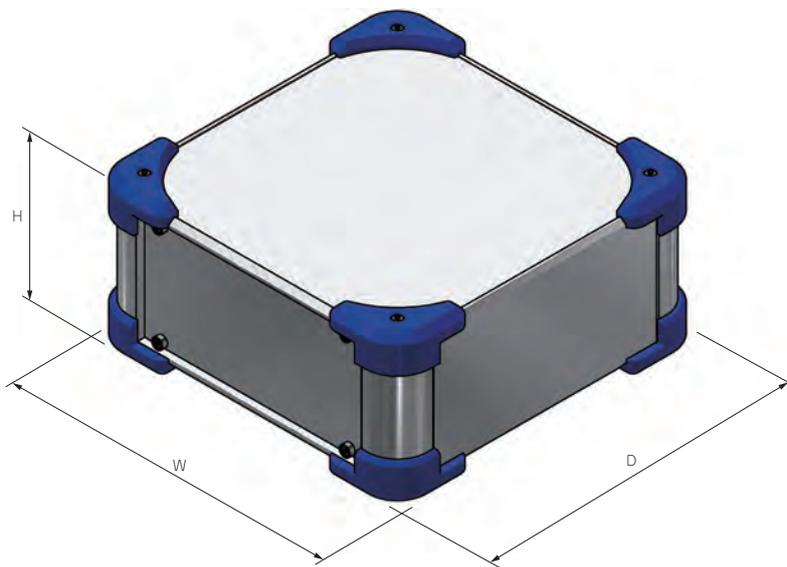
チルトレグ
TLWシリーズ P14-17



シールドファンフィルター
EMFシリーズ P14-68

外觀寸法図

■ 下記図面は代表共通図です。
各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図、3DCADデータをダウンロードしてご確認ください。



型番・寸法・標準価格

■ □□には、色仕様の記号が入ります。

型番	H	W	D	自重 (kg)	標準価格 (税別)
AUGE 66-16-16-□□	78	168	168	0.9	13,330
AUGE 66-16-20-□□	78	168	208	1.1	13,890
AUGE 66-16-25-□□	78	168	258	1.2	14,540
AUGE 66-16-30-□□	78	168	308	1.4	15,170
AUGE 66-16-36-□□	78	168	368	1.6	16,700
AUGE 66-16-43-□□	78	168	438	1.8	17,750
AUGE 66-20-16-□□	78	208	168	1.1	14,240
AUGE 66-20-20-□□	78	208	208	1.2	14,860
AUGE 66-20-25-□□	78	208	258	1.4	16,020
AUGE 66-20-30-□□	78	208	308	1.6	16,730
AUGE 66-20-36-□□	78	208	368	1.8	17,650
AUGE 66-20-43-□□	78	208	438	2.1	19,230
AUGE 66-25-16-□□	78	258	168	1.2	15,780
AUGE 66-25-20-□□	78	258	208	1.4	16,460
AUGE 66-25-25-□□	78	258	258	1.6	17,500
AUGE 66-25-30-□□	78	258	308	1.8	18,290
AUGE 66-25-36-□□	78	258	368	2.0	19,390
AUGE 66-25-43-□□	78	258	438	2.4	20,660
AUGE 66-30-16-□□	78	308	168	1.4	16,710
AUGE 66-30-20-□□	78	308	208	1.6	17,450
AUGE 66-30-25-□□	78	308	258	1.8	18,590
AUGE 66-30-30-□□	78	308	308	2.0	19,580

型番	H	W	D	自重 (kg)	標準価格 (税別)
AUGE 66-30-36-□□	78	308	368	2.3	20,930
AUGE 66-30-43-□□	78	308	438	2.7	21,900
AUGE 66-30-50-□□	78	308	508	3.0	23,520
AUGE 66-36-16-□□	78	368	168	1.6	18,340
AUGE 66-36-20-□□	78	368	208	1.8	18,930
AUGE 66-36-25-□□	78	368	258	2.1	20,240
AUGE 66-36-30-□□	78	368	308	2.3	21,490
AUGE 66-36-36-□□	78	368	368	2.6	22,830
AUGE 66-36-43-□□	78	368	438	3.0	23,910
AUGE 66-36-50-□□	78	368	508	3.4	25,390
AUGE 66-43-16-□□	78	438	168	1.8	20,310
AUGE 66-43-20-□□	78	438	208	2.1	21,390
AUGE 66-43-25-□□	78	438	258	2.4	22,400
AUGE 66-43-30-□□	78	438	308	2.7	23,330
AUGE 66-43-36-□□	78	438	368	3.0	24,770
AUGE 66-43-43-□□	78	438	438	3.5	26,700
AUGE 66-43-50-□□	78	438	508	3.9	28,000
AUGE 66-50-30-□□	78	508	308	3.0	26,360
AUGE 66-50-36-□□	78	508	368	3.4	27,720
AUGE 66-50-43-□□	78	508	438	3.9	29,500
AUGE 66-50-50-□□	78	508	508	4.4	32,010

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

型番・寸法・標準価格

■□□には、色仕様の記号が入ります。

型番	H	W	D	自重 (kg)	標準価格 (税別)
AUGE 88-16-16-□□	100	168	168	1.0	14,030
AUGE 88-16-20-□□	100	168	208	1.2	14,660
AUGE 88-16-25-□□	100	168	258	1.4	15,280
AUGE 88-16-30-□□	100	168	308	1.5	15,890
AUGE 88-16-36-□□	100	168	368	1.8	17,050
AUGE 88-16-43-□□	100	168	438	2.0	18,120
AUGE 88-20-16-□□	100	208	168	1.2	14,960
AUGE 88-20-20-□□	100	208	208	1.3	15,650
AUGE 88-20-25-□□	100	208	258	1.5	16,820
AUGE 88-20-30-□□	100	208	308	1.7	17,490
AUGE 88-20-36-□□	100	208	368	1.9	18,490
AUGE 88-20-43-□□	100	208	438	2.2	20,190
AUGE 88-25-16-□□	100	258	168	1.4	16,540
AUGE 88-25-20-□□	100	258	208	1.5	17,310
AUGE 88-25-25-□□	100	258	258	1.7	18,310
AUGE 88-25-30-□□	100	258	308	2.0	19,080
AUGE 88-25-36-□□	100	258	368	2.2	20,260
AUGE 88-25-43-□□	100	258	438	2.6	21,650
AUGE 88-30-16-□□	100	308	168	1.5	17,500
AUGE 88-30-20-□□	100	308	208	1.7	18,340
AUGE 88-30-25-□□	100	308	258	2.0	19,420
AUGE 88-30-30-□□	100	308	308	2.2	20,400
AUGE 88-30-36-□□	100	308	368	2.5	21,840
AUGE 88-30-43-□□	100	308	438	2.9	22,890
AUGE 88-30-50-□□	100	308	508	3.2	24,520
AUGE 88-36-16-□□	100	368	168	1.8	19,180
AUGE 88-36-20-□□	100	368	208	2.0	19,820
AUGE 88-36-25-□□	100	368	258	2.2	21,100
AUGE 88-36-30-□□	100	368	308	2.5	22,340
AUGE 88-36-36-□□	100	368	368	2.8	23,780
AUGE 88-36-43-□□	100	368	438	3.3	24,930
AUGE 88-36-50-□□	100	368	508	3.7	26,420
AUGE 88-43-16-□□	100	438	168	1.9	21,220
AUGE 88-43-20-□□	100	438	208	2.3	22,340
AUGE 88-43-25-□□	100	438	258	2.6	23,290
AUGE 88-43-30-□□	100	438	308	2.9	24,200
AUGE 88-43-36-□□	100	438	368	3.3	25,750
AUGE 88-43-43-□□	100	438	438	3.7	27,780
AUGE 88-43-50-□□	100	438	508	4.2	29,060
AUGE 88-50-30-□□	100	508	308	3.2	27,330
AUGE 88-50-36-□□	100	508	368	3.7	28,780
AUGE 88-50-43-□□	100	508	438	4.2	30,660
AUGE 88-50-50-□□	100	508	508	4.7	33,160
NEW AUGE 99-16-16-□□	111	168	168	1.0	14,600
NEW AUGE 99-16-20-□□	111	168	208	1.2	15,260
NEW AUGE 99-16-25-□□	111	168	258	1.4	15,940
NEW AUGE 99-16-30-□□	111	168	308	1.5	16,690
NEW AUGE 99-16-36-□□	111	168	368	1.7	17,960
NEW AUGE 99-16-43-□□	111	168	438	2.0	19,160
NEW AUGE 99-20-16-□□	111	208	168	1.2	15,600
NEW AUGE 99-20-20-□□	111	208	208	1.3	16,300
NEW AUGE 99-20-25-□□	111	208	258	1.5	17,030
NEW AUGE 99-20-30-□□	111	208	308	1.7	17,890
NEW AUGE 99-20-36-□□	111	208	368	2.0	18,970
NEW AUGE 99-20-43-□□	111	208	438	2.2	20,590
NEW AUGE 99-25-16-□□	111	258	168	1.4	16,770
NEW AUGE 99-25-20-□□	111	258	208	1.5	17,530
NEW AUGE 99-25-25-□□	111	258	258	1.8	18,640
NEW AUGE 99-25-30-□□	111	258	308	2.0	19,550
NEW AUGE 99-25-36-□□	111	258	368	2.3	20,800
NEW AUGE 99-25-43-□□	111	258	438	2.6	22,080
NEW AUGE 99-30-16-□□	111	308	168	1.5	17,810
NEW AUGE 99-30-20-□□	111	308	208	1.7	18,640
NEW AUGE 99-30-25-□□	111	308	258	2.0	19,820
NEW AUGE 99-30-30-□□	111	308	308	2.2	20,920

型番	H	W	D	自重 (kg)	標準価格 (税別)
NEW AUGE 99-30-36-□□	111	308	368	2.5	22,460
NEW AUGE 99-30-43-□□	111	308	438	2.9	23,450
NEW AUGE 99-30-50-□□	111	308	508	3.3	25,500
NEW AUGE 99-36-16-□□	111	368	168	1.7	19,450
NEW AUGE 99-36-20-□□	111	368	208	2.0	20,110
NEW AUGE 99-36-25-□□	111	368	258	2.3	21,440
NEW AUGE 99-36-30-□□	111	368	308	2.5	22,830
NEW AUGE 99-36-36-□□	111	368	368	2.9	24,410
NEW AUGE 99-36-43-□□	111	368	438	3.3	25,510
NEW AUGE 99-36-50-□□	111	368	508	3.7	27,540
NEW AUGE 99-43-16-□□	111	438	168	2.0	21,610
NEW AUGE 99-43-20-□□	111	438	208	2.3	22,690
NEW AUGE 99-43-25-□□	111	438	258	2.6	23,690
NEW AUGE 99-43-30-□□	111	438	308	2.9	24,490
NEW AUGE 99-43-36-□□	111	438	368	3.3	26,180
NEW AUGE 99-43-43-□□	111	438	438	3.7	28,310
NEW AUGE 99-43-50-□□	111	438	508	4.2	29,960
NEW AUGE 99-50-30-□□	111	508	308	3.3	27,730
NEW AUGE 99-50-36-□□	111	508	368	3.7	29,060
NEW AUGE 99-50-43-□□	111	508	438	4.2	30,880
NEW AUGE 99-50-50-□□	111	508	508	4.7	34,130
NEW AUGE115-16-16-□□	127	168	168	1.1	15,080
NEW AUGE115-16-20-□□	127	168	208	1.3	15,790
NEW AUGE115-16-25-□□	127	168	258	1.4	16,520
NEW AUGE115-16-30-□□	127	168	308	1.6	17,260
NEW AUGE115-16-36-□□	127	168	368	1.9	18,570
NEW AUGE115-16-43-□□	127	168	438	2.1	19,840
NEW AUGE115-20-16-□□	127	208	168	1.3	16,110
NEW AUGE115-20-20-□□	127	208	208	1.4	16,860
NEW AUGE115-20-25-□□	127	208	258	1.6	17,650
NEW AUGE115-20-30-□□	127	208	308	1.8	18,490
NEW AUGE115-20-36-□□	127	208	368	2.1	19,610
NEW AUGE115-20-43-□□	127	208	438	2.4	21,290
NEW AUGE115-25-16-□□	127	258	168	1.4	17,310
NEW AUGE115-25-20-□□	127	258	208	1.6	18,120
NEW AUGE115-25-25-□□	127	258	258	1.9	19,290
NEW AUGE115-25-30-□□	127	258	308	2.1	20,200
NEW AUGE115-25-36-□□	127	258	368	2.4	21,460
NEW AUGE115-25-43-□□	127	258	438	2.7	22,820
NEW AUGE115-30-16-□□	127	308	168	1.6	18,400
NEW AUGE115-30-20-□□	127	308	208	1.8	19,280
NEW AUGE115-30-25-□□	127	308	258	2.1	20,520
NEW AUGE115-30-30-□□	127	308	308	2.4	21,610
NEW AUGE115-30-36-□□	127	308	368	2.7	23,160
NEW AUGE115-30-43-□□	127	308	438	3.1	24,230
NEW AUGE115-30-50-□□	127	308	508	3.4	26,230
NEW AUGE115-36-16-□□	127	368	168	1.9	20,060
NEW AUGE115-36-20-□□	127	368	208	2.1	20,770
NEW AUGE115-36-25-□□	127	368	258	2.4	22,170
NEW AUGE115-36-30-□□	127	368	308	2.7	23,550
NEW AUGE115-36-36-□□	127	368	368	3.0	25,160
NEW AUGE115-36-43-□□	127	368	438	3.5	26,330
NEW AUGE115-36-50-□□	127	368	508	3.9	28,300
NEW AUGE115-43-16-□□	127	438	168	2.1	21,960
NEW AUGE115-43-20-□□	127	438	208	2.4	23,400
NEW AUGE115-43-25-□□	127	438	258	2.7	24,140
NEW AUGE115-43-30-□□	127	438	308	3.1	25,240
NEW AUGE115-43-36-□□	127	438	368	3.5	26,970
NEW AUGE115-43-43-□□	127	438	438	3.9	29,160
NEW AUGE115-43-50-□□	127	438	508	4.4	30,750
NEW AUGE115-50-30-□□	127	508	308	3.4	28,190
NEW AUGE115-50-36-□□	127	508	368	3.9	29,920
NEW AUGE115-50-43-□□	127	508	438	4.4	31,800
NEW AUGE115-50-50-□□	127	508	508	4.9	34,540

6

アルミサッシケース

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル/
グラブド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

型番・寸法・標準価格

■□□には、色仕様の記号が入ります。

6

アルミサッシケース

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

型番	H	W	D	自重 (kg)	標準価格 (税別)
AUGE133-16-16-□□	144.5	168	168	1.3	15,390
AUGE133-16-20-□□	144.5	168	208	1.5	16,050
AUGE133-16-25-□□	144.5	168	258	1.7	16,790
AUGE133-16-30-□□	144.5	168	308	1.9	17,530
AUGE133-16-36-□□	144.5	168	368	2.2	18,890
AUGE133-16-43-□□	144.5	168	438	2.4	20,080
AUGE133-20-16-□□	144.5	208	168	1.4	16,340
AUGE133-20-20-□□	144.5	208	208	1.6	17,050
AUGE133-20-25-□□	144.5	208	258	1.9	18,370
AUGE133-20-30-□□	144.5	208	308	2.1	19,200
AUGE133-20-36-□□	144.5	208	368	2.4	20,280
AUGE133-20-43-□□	144.5	208	438	2.8	22,080
AUGE133-25-16-□□	144.5	258	168	1.6	18,050
AUGE133-25-20-□□	144.5	258	208	1.9	18,820
AUGE133-25-25-□□	144.5	258	258	2.1	19,950
AUGE133-25-30-□□	144.5	258	308	2.4	20,850
AUGE133-25-36-□□	144.5	258	368	2.7	22,130
AUGE133-25-43-□□	144.5	258	438	3.1	23,610
AUGE133-30-16-□□	144.5	308	168	1.8	19,090
AUGE133-30-20-□□	144.5	308	208	2.1	19,920
AUGE133-30-25-□□	144.5	308	258	2.4	21,150
AUGE133-30-30-□□	144.5	308	308	2.7	22,250
AUGE133-30-36-□□	144.5	308	368	3.0	23,780
AUGE133-30-43-□□	144.5	308	438	3.4	24,950
AUGE133-30-50-□□	144.5	308	508	3.8	26,720
AUGE133-36-16-□□	144.5	368	168	2.1	20,930
AUGE133-36-20-□□	144.5	368	208	2.3	21,490
AUGE133-36-25-□□	144.5	368	258	2.7	22,880
AUGE133-36-30-□□	144.5	368	308	3.0	24,240
AUGE133-36-36-□□	144.5	368	368	3.4	25,770
AUGE133-36-43-□□	144.5	368	438	3.9	27,030
AUGE133-36-50-□□	144.5	368	508	4.3	28,690
AUGE133-43-16-□□	144.5	438	168	2.4	22,770
AUGE133-43-20-□□	144.5	438	208	2.7	24,040
AUGE133-43-25-□□	144.5	438	258	3.0	25,150
AUGE133-43-30-□□	144.5	438	308	3.4	26,180
AUGE133-43-36-□□	144.5	438	368	3.8	27,800
AUGE133-43-43-□□	144.5	438	438	4.3	29,920
AUGE133-43-50-□□	144.5	438	508	4.9	31,390
AUGE133-50-30-□□	144.5	508	308	3.8	29,450
AUGE133-50-36-□□	144.5	508	368	4.3	30,990
AUGE133-50-43-□□	144.5	508	438	4.8	32,980
AUGE133-50-50-□□	144.5	508	508	5.4	35,640
NEW AUGE149-16-16-□□	161	168	168	1.3	15,970
NEW AUGE149-16-20-□□	161	168	208	1.5	16,800
NEW AUGE149-16-25-□□	161	168	258	1.7	17,610
NEW AUGE149-16-30-□□	161	168	308	2.0	18,740
NEW AUGE149-16-36-□□	161	168	368	2.2	20,660
NEW AUGE149-16-43-□□	161	168	438	2.5	22,110
NEW AUGE149-20-16-□□	161	208	168	1.5	17,620
NEW AUGE149-20-20-□□	161	208	208	1.7	18,530
NEW AUGE149-20-25-□□	161	208	258	1.9	19,420
NEW AUGE149-20-30-□□	161	208	308	2.2	20,700
NEW AUGE149-20-36-□□	161	208	368	2.5	22,210
NEW AUGE149-20-43-□□	161	208	438	2.8	24,100
NEW AUGE149-25-16-□□	161	258	168	1.7	18,930
NEW AUGE149-25-20-□□	161	258	208	1.9	19,890
NEW AUGE149-25-25-□□	161	258	258	2.2	21,190
NEW AUGE149-25-30-□□	161	258	308	2.5	22,530
NEW AUGE149-25-36-□□	161	258	368	2.8	24,200
NEW AUGE149-25-43-□□	161	258	438	3.2	25,750
NEW AUGE149-30-16-□□	161	308	168	1.9	20,130
NEW AUGE149-30-20-□□	161	308	208	2.1	21,170
NEW AUGE149-30-25-□□	161	308	258	2.4	22,530
NEW AUGE149-30-30-□□	161	308	308	2.7	23,270

型番	H	W	D	自重 (kg)	標準価格 (税別)
NEW AUGE149-30-36-□□	161	308	368	3.1	25,180
NEW AUGE149-30-43-□□	161	308	438	3.5	26,400
NEW AUGE149-30-50-□□	161	308	508	4.0	29,260
NEW AUGE149-36-16-□□	161	368	168	2.1	21,900
NEW AUGE149-36-20-□□	161	368	208	2.4	22,760
NEW AUGE149-36-25-□□	161	368	258	2.7	24,280
NEW AUGE149-36-30-□□	161	368	308	3.1	26,130
NEW AUGE149-36-36-□□	161	368	368	3.5	28,140
NEW AUGE149-36-43-□□	161	368	438	4.0	29,510
NEW AUGE149-36-50-□□	161	368	508	4.4	32,460
NEW AUGE149-43-16-□□	161	438	168	2.4	23,970
NEW AUGE149-43-20-□□	161	438	208	2.7	25,260
NEW AUGE149-43-25-□□	161	438	258	3.1	26,420
NEW AUGE149-43-30-□□	161	438	308	3.5	27,950
NEW AUGE149-43-36-□□	161	438	368	3.9	30,090
NEW AUGE149-43-43-□□	161	438	438	4.5	32,520
NEW AUGE149-43-50-□□	161	438	508	5.0	35,120
NEW AUGE149-50-30-□□	161	508	308	3.9	31,730
NEW AUGE149-50-36-□□	161	508	368	4.4	33,930
NEW AUGE149-50-43-□□	161	508	438	4.9	36,060
NEW AUGE149-50-50-□□	161	508	508	5.5	39,970
AUGE177-16-16-□□	189	168	168	1.5	18,460
AUGE177-16-20-□□	189	168	208	1.7	19,320
AUGE177-16-25-□□	189	168	258	1.9	20,190
AUGE177-16-30-□□	189	168	308	2.2	21,110
AUGE177-16-36-□□	189	168	368	2.5	22,680
AUGE177-16-43-□□	189	168	438	2.8	24,180
AUGE177-20-16-□□	189	208	168	1.6	19,600
AUGE177-20-20-□□	189	208	208	1.9	20,530
AUGE177-20-25-□□	189	208	258	2.1	21,460
AUGE177-20-30-□□	189	208	308	2.4	22,470
AUGE177-20-36-□□	189	208	368	2.7	23,820
AUGE177-20-43-□□	189	208	438	3.1	25,840
AUGE177-25-16-□□	189	258	168	1.9	21,160
AUGE177-25-20-□□	189	258	208	2.1	22,150
AUGE177-25-25-□□	189	258	258	2.4	23,490
AUGE177-25-30-□□	189	258	308	2.7	24,580
AUGE177-25-36-□□	189	258	368	3.1	26,140
AUGE177-25-43-□□	189	258	438	3.5	27,740
AUGE177-30-16-□□	189	308	168	2.1	22,830
AUGE177-30-20-□□	189	308	208	2.3	23,920
AUGE177-30-25-□□	189	308	258	2.7	25,380
AUGE177-30-30-□□	189	308	308	3.0	26,720
AUGE177-30-36-□□	189	308	368	3.4	28,590
AUGE177-30-43-□□	189	308	438	3.8	29,870
AUGE177-30-50-□□	189	308	508	4.3	32,530
AUGE177-36-16-□□	189	368	168	2.3	24,830
AUGE177-36-20-□□	189	368	208	2.6	25,720
AUGE177-36-25-□□	189	368	258	3.0	27,380
AUGE177-36-30-□□	189	368	308	3.3	29,000
AUGE177-36-36-□□	189	368	368	3.8	30,930
AUGE177-36-43-□□	189	368	438	4.3	32,370
AUGE177-36-50-□□	189	368	508	4.8	34,990
AUGE177-43-16-□□	189	438	168	2.7	27,200
AUGE177-43-20-□□	189	438	208	3.0	28,560
AUGE177-43-25-□□	189	438	258	3.4	29,800
AUGE177-43-30-□□	189	438	308	3.8	31,070
AUGE177-43-36-□□	189	438	368	4.2	33,160
AUGE177-43-43-□□	189	438	438	4.8	35,730
AUGE177-43-50-□□	189	438	508	5.4	37,950
AUGE177-50-30-□□	189	508	308	4.2	34,600
AUGE177-50-36-□□	189	508	368	4.7	36,660
AUGE177-50-43-□□	189	508	438	5.3	38,870
AUGE177-50-50-□□	189	508	508	5.9	42,390

型番・寸法・標準価格

■□□には、色仕様の記号が入ります。

型番	H	W	D	自重 (kg)	標準価格 (税別)
NEW AUGE222-16-16-□□	233.5	168	168	1.7	20,950
NEW AUGE222-16-20-□□	233.5	168	208	1.9	22,200
NEW AUGE222-16-25-□□	233.5	168	258	2.2	23,730
NEW AUGE222-16-30-□□	233.5	168	308	2.5	24,840
NEW AUGE222-16-36-□□	233.5	168	368	2.8	26,750
NEW AUGE222-16-43-□□	233.5	168	438	3.3	28,530
NEW AUGE222-20-16-□□	233.5	208	168	1.9	22,290
NEW AUGE222-20-20-□□	233.5	208	208	2.1	23,600
NEW AUGE222-20-25-□□	233.5	208	258	2.5	25,180
NEW AUGE222-20-30-□□	233.5	208	308	2.8	26,400
NEW AUGE222-20-36-□□	233.5	208	368	3.1	28,120
NEW AUGE222-20-43-□□	233.5	208	438	3.6	30,360
NEW AUGE222-25-16-□□	233.5	258	168	2.1	23,860
NEW AUGE222-25-20-□□	233.5	258	208	2.4	25,230
NEW AUGE222-25-25-□□	233.5	258	258	2.7	27,270
NEW AUGE222-25-30-□□	233.5	258	308	3.1	28,530
NEW AUGE222-25-36-□□	233.5	258	368	3.5	30,430
NEW AUGE222-25-43-□□	233.5	258	438	4.0	32,300
NEW AUGE222-30-16-□□	233.5	308	168	2.4	25,330
NEW AUGE222-30-20-□□	233.5	308	208	2.7	26,770
NEW AUGE222-30-25-□□	233.5	308	258	3.0	28,890
NEW AUGE222-30-30-□□	233.5	308	308	3.4	30,370
NEW AUGE222-30-36-□□	233.5	308	368	3.8	32,600
NEW AUGE222-30-43-□□	233.5	308	438	4.3	34,230
NEW AUGE222-30-50-□□	233.5	308	508	4.9	39,410
NEW AUGE222-36-16-□□	233.5	368	168	2.7	27,390
NEW AUGE222-36-20-□□	233.5	368	208	3.0	28,660
NEW AUGE222-36-25-□□	233.5	368	258	3.4	30,940
NEW AUGE222-36-30-□□	233.5	368	308	3.8	32,760
NEW AUGE222-36-36-□□	233.5	368	368	4.3	35,010
NEW AUGE222-36-43-□□	233.5	368	438	4.8	36,800
NEW AUGE222-36-50-□□	233.5	368	508	5.4	41,760
NEW AUGE222-43-16-□□	233.5	438	168	3.0	29,840
NEW AUGE222-43-20-□□	233.5	438	208	3.4	31,580
NEW AUGE222-43-25-□□	233.5	438	258	3.8	33,460
NEW AUGE222-43-30-□□	233.5	438	308	4.2	35,060
NEW AUGE222-43-36-□□	233.5	438	368	4.8	37,470
NEW AUGE222-43-43-□□	233.5	438	438	5.4	40,140
NEW AUGE222-43-50-□□	233.5	438	508	6.0	44,770
NEW AUGE222-50-30-□□	233.5	508	308	4.7	38,360
NEW AUGE222-50-36-□□	233.5	508	368	5.3	40,620
NEW AUGE222-50-43-□□	233.5	508	438	5.9	43,050
NEW AUGE222-50-50-□□	233.5	508	508	6.6	48,850

型番	H	W	D	自重 (kg)	標準価格 (税別)
NEW AUGE266-16-16-□□	277.9	168	168	2.0	22,460
NEW AUGE266-16-20-□□	277.9	168	208	2.3	23,740
NEW AUGE266-16-25-□□	277.9	168	258	2.6	25,370
NEW AUGE266-16-30-□□	277.9	168	308	3.0	26,630
NEW AUGE266-16-36-□□	277.9	168	368	3.4	28,720
NEW AUGE266-16-43-□□	277.9	168	438	3.9	33,150
NEW AUGE266-20-16-□□	277.9	208	168	2.2	23,910
NEW AUGE266-20-20-□□	277.9	208	208	2.5	25,280
NEW AUGE266-20-25-□□	277.9	208	258	2.9	26,950
NEW AUGE266-20-30-□□	277.9	208	308	3.3	28,300
NEW AUGE266-20-36-□□	277.9	208	368	3.7	30,210
NEW AUGE266-20-43-□□	277.9	208	438	4.3	35,090
NEW AUGE266-25-16-□□	277.9	258	168	2.5	25,620
NEW AUGE266-25-20-□□	277.9	258	208	2.8	27,050
NEW AUGE266-25-25-□□	277.9	258	258	3.2	29,170
NEW AUGE266-25-30-□□	277.9	258	308	3.6	30,570
NEW AUGE266-25-36-□□	277.9	258	368	4.1	32,660
NEW AUGE266-25-43-□□	277.9	258	438	4.7	37,170
NEW AUGE266-30-16-□□	277.9	308	168	2.8	27,260
NEW AUGE266-30-20-□□	277.9	308	208	3.1	28,760
NEW AUGE266-30-25-□□	277.9	308	258	3.5	30,940
NEW AUGE266-30-30-□□	277.9	308	308	4.0	32,580
NEW AUGE266-30-36-□□	277.9	308	368	4.5	35,000
NEW AUGE266-30-43-□□	277.9	308	438	5.1	39,270
NEW AUGE266-30-50-□□	277.9	308	508	5.7	42,270
NEW AUGE266-36-16-□□	277.9	368	168	3.1	29,440
NEW AUGE266-36-20-□□	277.9	368	208	3.4	30,760
NEW AUGE266-36-25-□□	277.9	368	258	3.9	33,120
NEW AUGE266-36-30-□□	277.9	368	308	4.4	35,070
NEW AUGE266-36-36-□□	277.9	368	368	4.9	37,520
NEW AUGE266-36-43-□□	277.9	368	438	5.6	41,960
NEW AUGE266-36-50-□□	277.9	368	508	6.2	44,730
NEW AUGE266-43-16-□□	277.9	438	168	3.5	32,060
NEW AUGE266-43-20-□□	277.9	438	208	3.9	33,850
NEW AUGE266-43-25-□□	277.9	438	258	4.4	35,840
NEW AUGE266-43-30-□□	277.9	438	308	4.9	37,560
NEW AUGE266-43-36-□□	277.9	438	368	5.5	40,160
NEW AUGE266-43-43-□□	277.9	438	438	6.2	45,500
NEW AUGE266-43-50-□□	277.9	438	508	6.9	47,920
NEW AUGE266-50-30-□□	277.9	508	308	5.3	41,110
NEW AUGE266-50-36-□□	277.9	508	368	6.0	43,570
NEW AUGE266-50-43-□□	277.9	508	438	6.8	48,630
NEW AUGE266-50-50-□□	277.9	508	508	7.5	52,250

6 アルミサッシケース

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラブド

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

AUC SERIES

AU□シリーズ専用シャーシ



カスタム加工例

■ カスタム製品（穴加工・金属スペーサー圧入）については P15-51~58をご覧ください。

■ AU、AUP、AUPE、AUX、AUXE、AUG、AUGE、AUGHシリーズ用取付板です。

■ 基板・装置・部品等の取付にご利用下さい。

構成内容

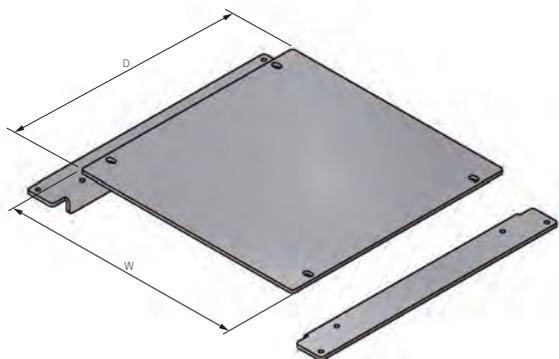
No.	名称	個数	材質	表面処理
1	シャーシ	1	A1050P t2.0	無処理
2	L金具	2	A1050P t2.0	無処理

付属ビス：コーナーブロック取付ビス 皿M3 x 8 ニッケル x 4
シャーシ板取付ビス ナベM3 x 5 三価クロメート x 4

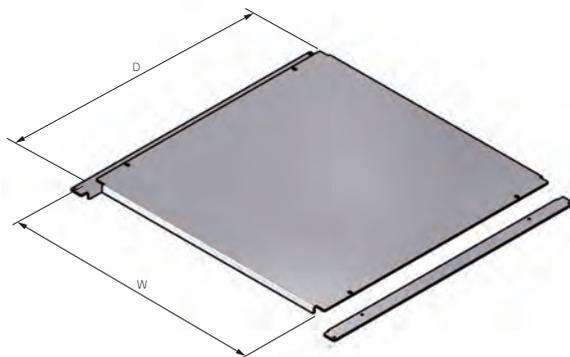
■ 下記図面は代表共通図です。

各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図、3DCADデータをダウンロードしてご確認下さい。

補強曲げ無しタイプ



補強曲げ有りタイプ



型番・寸法・標準価格

型番	W	D	対応型番 H - W - D	補強	自重 (g)	標準価格 (税別)	型番	W	D	対応型番 H - W - D	補強	自重 (g)	標準価格 (税別)
AUC16-16	108	108	H-16-16	無し	102	1,820	AUC30-43	248	378	H-30-43	無し	626	3,550
AUC16-20	108	148	H-16-20	無し	138	1,920	AUC30-50	248	448	H-30-50	無し	741	3,910
AUC16-25	108	198	H-16-25	無し	181	2,050	AUC36-16	308	108	H-36-16	無し	219	2,190
AUC16-30	108	248	H-16-30	無し	226	2,220	AUC36-20	308	148	H-36-20	無し	297	2,570
AUC16-36	108	308	H-16-36	無し	279	2,320	AUC36-25	308	198	H-36-25	無し	395	2,800
AUC16-43	108	378	H-16-43	無し	340	2,620	AUC36-30	308	248	H-36-30	無し	494	3,160
AUC20-16	148	108	H-20-16	無し	126	1,900	AUC36-36	308	308	H-36-36	無し	581	3,210
AUC20-20	148	148	H-20-20	無し	170	2,070	AUC36-43	308	378	H-36-43	無し	749	3,600
AUC20-25	148	198	H-20-25	無し	224	2,270	AUC36-50	308	448	H-36-50	無し	886	3,960
AUC20-30	148	248	H-20-30	無し	279	2,470	AUC43-16	378	108	H-43-16	有り	287	2,800
AUC20-36	148	308	H-20-36	無し	345	2,610	AUC43-20	378	148	H-43-20	有り	353	3,130
AUC20-43	148	378	H-20-43	無し	422	2,900	AUC43-25	378	198	H-43-25	有り	470	3,390
AUC25-16	198	108	H-25-16	無し	155	2,040	AUC43-30	378	248	H-43-30	有り	587	3,820
AUC25-20	198	148	H-25-20	無し	210	2,270	AUC43-36	378	308	H-43-36	有り	728	3,870
AUC25-25	198	198	H-25-25	無し	278	2,410	AUC43-43	378	378	H-43-43	有り	918	4,730
AUC25-30	198	248	H-25-30	無し	346	2,670	AUC43-50	378	448	H-43-50	有り	1,082	5,270
AUC25-36	198	308	H-25-36	無し	428	2,820	AUC50-30	448	248	H-50-30	有り	681	4,240
AUC25-43	198	378	H-25-43	無し	524	3,150	AUC50-36	448	308	H-50-36	有り	814	4,300
AUC30-16	248	108	H-30-16	無し	184	2,160	AUC50-43	448	378	H-50-43	有り	1,061	5,320
AUC30-20	248	148	H-30-20	無し	249	2,440	AUC50-50	448	448	H-50-50	有り	1,257	5,360
AUC30-25	248	198	H-30-25	無し	331	2,630	AUC60-36	548	308	H-60-36	有り	1,021	4,930
AUC30-30	248	248	H-30-30	無し	413	2,940	AUC60-43	548	378	H-60-43	有り	1,279	6,280
AUC30-36	248	308	H-30-36	無し	512	3,160							

AUCシャーシ取付方法

1. ケースの外側から、コーナブロックの皿穴にビスを入れ、L金具をビスで固定する。

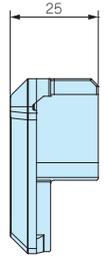
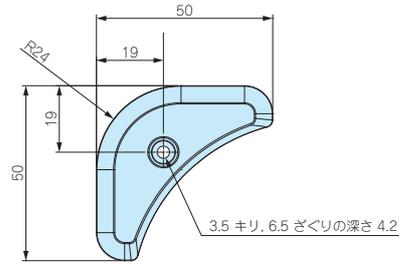


2. ケースの内側から、取付けたL金具にシャーシ板をビスで固定する。



AUCG SERIES

コーナーガード



■ 材質：TPE

- AUG、AUGE、AUGHシリーズのコーナーガードが紛失・破損した場合のスペア用や、AU・AUP・AUPE・AUX・AUXEシリーズに後からコーナーガードを付けたい場合にご利用下さい。
- ブラック・グレー・ネイビー・レッドの4色からご選択いただけます。8個1組の販売になります。

型番・標準価格

付属ビスセット：六角穴付ボルト(M3×10) 8本、六角レンチ

型番				自重 (g)	入数	標準価格 (税別)
● ブラック	● グレー	● ネイビー	● レッド			
AUCG-1B	AUCG-1G	AUCG-1N	AUCG-1R	9.5	8個 / 袋	1,380

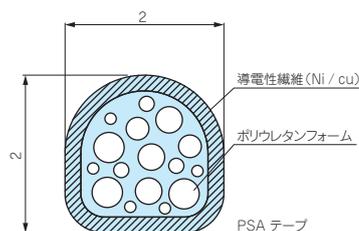
AEG-1000

EMCシールドガスケット



- AUPE、AUXE、AUGEシリーズのガスケットが紛失・破損した場合のスペア用や、AUPシリーズに後からガスケットを付けたい場合にご利用下さい。

断面図



型番・標準価格

型番	材質	色	入数	標準価格 (税別)
AEG-1000	導電性繊維 (UL94V-0)	メタリックグレー	1000mm × 1本	1,030

型番目次 / Photo INDEX

プラスチックケース

キャリングケース

防水・防塵樹脂ボックス

防水・防塵アルミステンレスボックス

端子ボックス / 防水コネクタ / ケーブルグラウンド

アルミサッシケース

アルミフレーム / ヒートシンクケース

メタルケース

Raspberry Piケース / Okda ROCKケース

フリーサイズケース / フリーサイズパネル

ラックケース

機板 / ラックパネル

電池ホルダー / 電池ボックス / コイン電池

アクセサリ / 機構部品

カスタム製品

技術資料 / 各種ご案内

シールド
対策製品型番目次/
Photo
INDEXプラスチック
ケースキャリング
ケース防水・防塵
樹脂ボックス防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブリング
グラウンドアルミサッシ
ケースアルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケースフリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

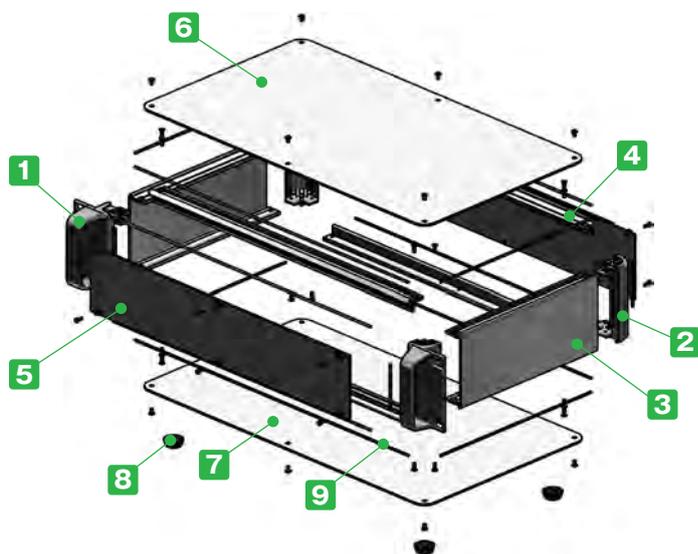
棚板/
ラックパネル電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・表面シート製作) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。

- 上下カバー・パネルの嵌合部にシールドガスケットをつけたEMCシールドタイプの取手付19インチラックマウントケースです。
- パネルは付け外し可能となっており、落下防止ビスを使用しているため容易に脱着が可能です。
- 高さ4サイズ・奥行き7サイズの計28サイズ、色仕様2色から選択可能です。
- 音響・映像機器、通信機器、ラックmount PC、測定器など様々な用途にご利用いただけます。

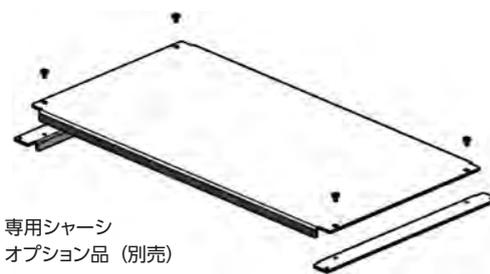


付属ビス：

- ・カバー、下カバー取付
台形M3 x 5 ニッケル x 8~16
- ・フレーム、側板取付
皿M3 x 8 ニッケル x 16
- ・パネル取付
ナベM2.5 x 7 ニッケル x 12

締め付けトルク { M2.5は0.15~0.2N・m
M3は0.3~0.6N・m

※トルク値は使用条件により異なりますので参考値としてご利用いただき、必ずトルクテストを行ってからご使用下さい。

専用シャーシ
オプション品 (別売)

構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	取手付マウントブラケット	2	アルミダイキャスト ADC12	シルバー塗装・ブラック塗装 (内部無処理)
2	コーナーブロック	2	アルミダイキャスト ADC12	シルバー塗装・ブラック塗装 (内部無処理)
3	側板	2	アルミ押出材 A6063S-T5	シルバー塗装 (内部無処理)
4	フレーム	4	アルミ押出材 A6063S-T5	シルバー塗装 (内部無処理)
5	パネル	2	アルミ板 A1100P	シルバー塗装 (裏面導通処理)
6	カバー	1	アルミ板 A1100P	シルバー塗装 (裏面導通処理)
7	下カバー	1	アルミ板 A1100P	シルバー塗装 (裏面導通処理)
8	ゴム足	4	合成ゴム	ブラック
9	EMCシールドガスケット	16	導電性繊維 (UL94V-0)	メタリックグレー

ケース型番は、下記 **1**~**2** の項目を選択して下さい。

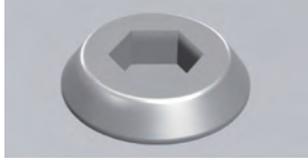
1 カバー・下カバー取付ビス仕様選択 **2** カラー 選択

下記2タイプの色からご選択下さい。

P プラス (シルバー/ニッケル)



H 六角 (シルバー/ニッケル)



六角レンチ付

S S



S B



型番記入方法

ご注文の際は□内へサイズと**1**~**2**の選択項目に合った記号を記入して下さい。

AUPRE



H-W-D サイズ

下記型番・寸法表を参照



1ビス

P / H



2カラー

SS / SB

型番例 : H88・W430・D250mm、六角ビス、SBカラーの場合

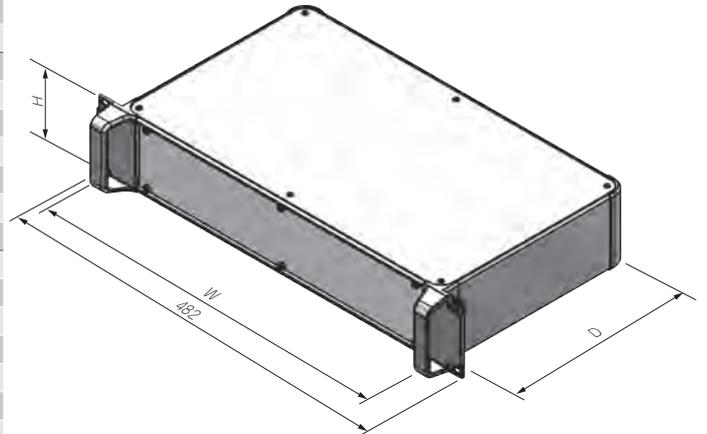
➔ **AUPRE 88-43-25 H-SB**

型番・寸法・標準価格 ■ □-□□には、取付ビス・カラーの記号が入ります。

型番	H	W	D	自重 (kg)	標準価格 (税別)
AUPRE 88-43-16□-□□	88	430	160	2.1	21,660
AUPRE 88-43-20□-□□	88	430	200	2.3	23,050
AUPRE 88-43-25□-□□	88	430	250	2.6	24,020
AUPRE 88-43-30□-□□	88	430	300	2.9	24,990
AUPRE 88-43-36□-□□	88	430	360	3.3	26,430
AUPRE 88-43-43□-□□	88	430	430	3.7	28,490
AUPRE 88-43-50□-□□	88	430	500	4.2	29,830
AUPRE133-43-16□-□□	132.5	430	160	2.5	24,440
AUPRE133-43-20□-□□	132.5	430	200	2.8	25,740
AUPRE133-43-25□-□□	132.5	430	250	3.1	26,950
AUPRE133-43-30□-□□	132.5	430	300	3.5	27,920
AUPRE133-43-36□-□□	132.5	430	360	3.9	29,500
AUPRE133-43-43□-□□	132.5	430	430	4.4	31,720
AUPRE133-43-50□-□□	132.5	430	500	4.9	33,120
AUPRE177-43-16□-□□	177	430	160	2.8	29,000
AUPRE177-43-20□-□□	177	430	200	3.1	30,370
AUPRE177-43-25□-□□	177	430	250	3.5	31,610
AUPRE177-43-30□-□□	177	430	300	3.9	32,890
AUPRE177-43-36□-□□	177	430	360	4.4	35,070
AUPRE177-43-43□-□□	177	430	430	5.0	37,500
AUPRE177-43-50□-□□	177	430	500	5.5	39,730
AUPRE222-43-16□-□□	221.5	431	161	3.2	30,440
AUPRE222-43-20□-□□	221.5	431	201	3.6	32,190
AUPRE222-43-25□-□□	221.5	431	251	4.0	34,230
AUPRE222-43-30□-□□	221.5	431	301	4.4	35,670
AUPRE222-43-36□-□□	221.5	431	361	5.0	38,080
AUPRE222-43-43□-□□	221.5	431	431	5.6	40,770
AUPRE222-43-50□-□□	221.5	431	501	6.2	46,740

外観寸法図

■ 下記図面は代表共通図です。
各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図、3DCADデータをダウンロードしてご確認下さい。



オプション部品 (別売)



専用シャーシ
AUCシリーズ
P11-13



ラック取付化粧ビス
RTシリーズ
P12-26



ラック取付化粧ビス
RZシリーズ
P12-26



シールド
対策製品



型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

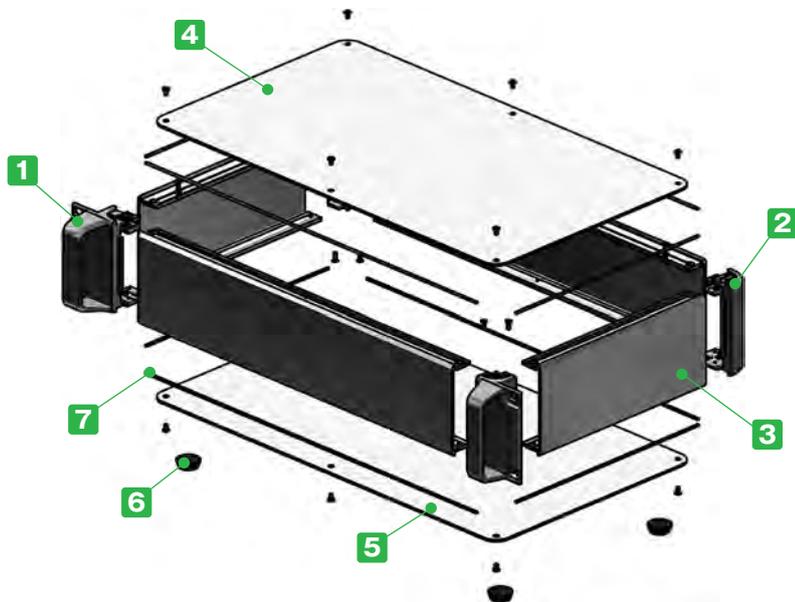
ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・表面シート製作) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。

- 上下カバーの嵌合部にシールドガスケットを付けたEMCシールドタイプの取手付19インチラックマウントケースです。
- 外枠5面がアルミ押出材の側板で構成されたフラットで強度のあるラックケースです。
- 高さ5サイズ・奥行き7サイズの計35サイズ、色仕様2色から選択可能です。
- 音響・映像機器、通信機器、ラックmount PC、測定器など様々な用途にご利用いただけます。

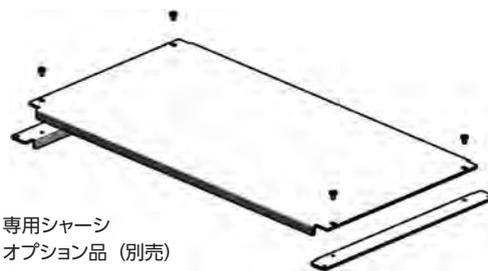


付属ビス：

- ・カバー、下カバー取付
台形M3 x 5 ニッケル x 8~16
- ・側板取付
皿M3 x 8 ニッケル x 16

締め付けトルク：0.3~0.6N・m

※トルク値は使用条件により異なりますので参考値としてご利用いただき、必ずトルクテストを行ってからご使用下さい。



専用シャーシ
オプション品 (別売)

構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	取手付マウントブラケット	2	アルミダイキャスト ADC12	シルバー塗装・ブラック塗装 (内部無処理)
2	コーナーブロック	2	アルミダイキャスト ADC12	シルバー塗装・ブラック塗装 (内部無処理)
3	側板	4	アルミ押出材 A6063S-T5	シルバー塗装 (内部無処理)
4	カバー	1	アルミ板 A1100P	シルバー塗装 (裏面導通処理)
5	下カバー	1	アルミ板 A1100P	シルバー塗装 (裏面導通処理)
6	ゴム足	4	合成ゴム	ブラック
7	EMCシールドガスケット	8	導電性繊維 (UL94V-0)	メタリックグレー

ケース型番は、下記 **1**~**2** の項目を選択して下さい。

1 カバー・下カバー取付ビス仕様選択

2 カラー 選択

下記2タイプの色からご選択下さい。

P プラス (シルバー/ニッケル)



H 六角 (シルバー/ニッケル)



六角レンチ付

S S



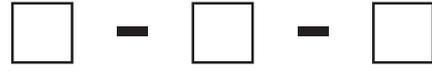
S B



型番記入方法

ご注文の際は□内へサイズと**1**~**2**の選択項目に合った記号を記入して下さい。

AUXRE



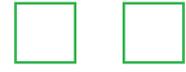
H-W-D サイズ

下記型番・寸法表を参照



1ビス

P / H



2カラー

SS / SB

型番例 : H88・W430・D250mm、六角ビス、SBカラーの場合

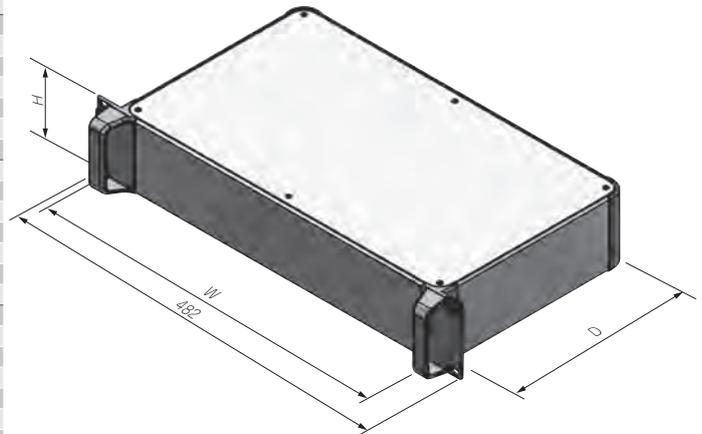
➔ **AUXRE 88-43-25 H-SB**

型番・寸法・標準価格 ■ □-□□には、取付ビス・カラーの記号が入ります。

型番	H	W	D	自重 (kg)	標準価格 (税別)
AUXRE 44-43-16□-□□	44	430	160	2.0	15,050
AUXRE 44-43-20□-□□	44	430	200	2.3	16,060
AUXRE 44-43-25□-□□	44	430	250	2.6	16,990
AUXRE 44-43-30□-□□	44	430	300	2.9	17,940
AUXRE 44-43-36□-□□	44	430	360	3.3	19,430
AUXRE 44-43-43□-□□	44	430	430	3.7	21,220
AUXRE 44-43-50□-□□	44	430	500	4.2	23,290
AUXRE 88-43-16□-□□	88	430	160	2.0	17,790
AUXRE 88-43-20□-□□	88	430	200	2.3	18,920
AUXRE 88-43-25□-□□	88	430	250	2.6	19,890
AUXRE 88-43-30□-□□	88	430	300	2.9	20,860
AUXRE 88-43-36□-□□	88	430	360	3.3	22,350
AUXRE 88-43-43□-□□	88	430	430	3.7	24,380
AUXRE 88-43-50□-□□	88	430	500	4.2	26,360
AUXRE133-43-16□-□□	132.5	430	160	2.6	20,850
AUXRE133-43-20□-□□	132.5	430	200	2.9	21,970
AUXRE133-43-25□-□□	132.5	430	250	3.3	23,090
AUXRE133-43-30□-□□	132.5	430	300	3.6	24,040
AUXRE133-43-36□-□□	132.5	430	360	4.1	25,810
AUXRE133-43-43□-□□	132.5	430	430	4.6	27,800
AUXRE133-43-50□-□□	132.5	430	500	5.1	30,140
AUXRE177-43-16□-□□	177	430	160	3.0	24,630
AUXRE177-43-20□-□□	177	430	200	3.4	25,970
AUXRE177-43-25□-□□	177	430	250	3.8	27,210
AUXRE177-43-30□-□□	177	430	300	4.2	28,470
AUXRE177-43-36□-□□	177	430	360	4.6	30,630
AUXRE177-43-43□-□□	177	430	430	5.2	33,020
AUXRE177-43-50□-□□	177	430	500	5.8	35,840
AUXRE222-43-16□-□□	221.5	431	161	3.5	28,720
AUXRE222-43-20□-□□	221.5	431	201	3.9	30,470
AUXRE222-43-25□-□□	221.5	431	251	4.3	32,500
AUXRE222-43-30□-□□	221.5	431	301	4.7	33,950
AUXRE222-43-36□-□□	221.5	431	361	5.3	36,360
AUXRE222-43-43□-□□	221.5	431	431	5.9	39,050
AUXRE222-43-50□-□□	221.5	431	501	6.5	45,020

外観寸法図

■ 下記図面は代表共通図です。
各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図、3DCADデータをダウンロードしてご確認ください。



オプション部品 (別売)



専用シャーシ
AUCシリーズ
P11-13



ラック取付化粧ビス
RTシリーズ
P12-26



ラック取付化粧ビス
RZシリーズ
P12-26

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okda ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内



カスタム加工例

■ カスタム製品（穴加工・金属スペーサー圧入）については P15-51~58をご覧ください。

■ AUR・AUPR・AUPRE・AUXR・AUXREシリーズ用取付板です。

■ 基板・装置・部品等の取付にご利用下さい。

構成内容

No.	名称	個数	材質	表面処理
1	シャーシ	1	A1050P t2.0	無処理
2	L金具	2	A1050P t2.0	無処理

付属ビス：コーナブロック取付ビス 皿M3×8 ニッケル ×4
シャーシ板取付ビス ナベM3×5 三価クロメート ×4

■ 下記図面は代表共通図です。

各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図、3DCADデータをダウンロードしてご確認ください。

型番・寸法・標準価格

型番	W	D	対応型番 H-W-D	自重 (g)	標準価格 (税別)
AUC43-16	378	108	H-43-16	287	2,800
AUC43-20	378	148	H-43-20	353	3,130
AUC43-25	378	198	H-43-25	470	3,390
AUC43-30	378	248	H-43-30	587	3,820
AUC43-36	378	308	H-43-36	728	3,870
AUC43-43	378	378	H-43-43	918	4,730
AUC43-50	378	448	H-43-50	1,082	5,270

補強曲げ有りタイプ



AUCシャーシ取付方法

1. ケースの外側から、コーナブロックの皿穴にビスを入れ、L金具をビスで固定する。

2. ケースの内側から、取付けたL金具にシャーシ板をビスで固定する。



型番目次/
Photo
INDEX

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

AEG-1000

EMCシールドガスケット

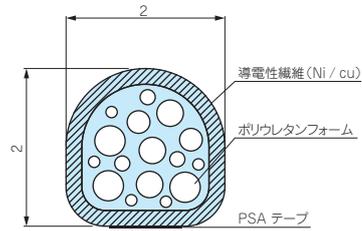


シールド
対策製品



■ AUPRE・AUXREシリーズのガスケットが紛失・破損した場合にご利用下さい。

断面図



型番・標準価格

型番	材質	色	入数	標準価格(税別)
AEG-1000	導電性繊維 (UL94V-0)	メタリックグレー	1000mm × 1本	1,030

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okda ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

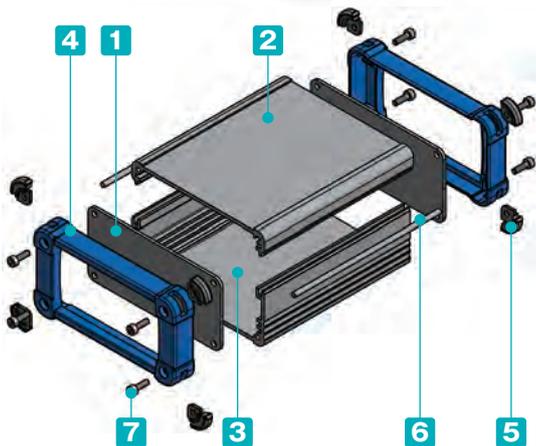
カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

アルミフレーム／ヒートシンクケース



シールド対策製品



- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・表面シート製作) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。
- 上下カバー内部が無処理で、導電性ガasketを使用したEMCシールド効果のあるケースです。
- コーナーがシリコンゴム製のガード付で、デザインと耐衝撃性に優れています。
- 全73サイズ、8タイプの色仕様から選択可能です。

付属ビス
 EXPE 7-□、9-□：六角穴付ボルトM2.5×8×8本
 EXPE12-□、15-□：六角穴付ボルトM3×10×8本
 EXPE20-□：六角穴付ボルトM4×12×8本
 EXPE24-□、30-□：六角穴付ボルトM5×12×8本
 六角レンチ

構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	パネル	2	アルミ板 A1100P	メタリックシルバー / 塗装-裏面導通処理
2	上カバー	1	アルミ押出材 A6063S-T5	メタリックシルバー / 塗装-内面無処理
3	下カバー	1	アルミ押出材 A6063S-T5	メタリックシルバー / 塗装-内面無処理
4	フレーム	2	PC+ABS樹脂 (UL94V-0 主成分)	塗装無：ブラック・グレー 塗装付：インディゴ・ネイビー・ライム・イエロー・オレンジ・レッド
5	コーナーガード	8	シリコンゴム	ダークグレー・ブラック
6	シールドガasket	2	導電性繊維・TPE	メタリックグレー
7	取付ビス (六角穴付)	8	ステンレス	無処理

色仕様 (下記8タイプからご選択いただけます。)

※フレームのブラック・グレーは樹脂材料色、その他の色は表面塗装で着色しております。

記号	S[B] シルバー / ブラック	S[G] シルバー / グレー	S[I] シルバー / インディゴ	S[N] シルバー / ネイビー
色				
記号	S[L] シルバー / ライム	S[Y] シルバー / イエロー	S[O] シルバー / オレンジ	S[R] シルバー / レッド
色				

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

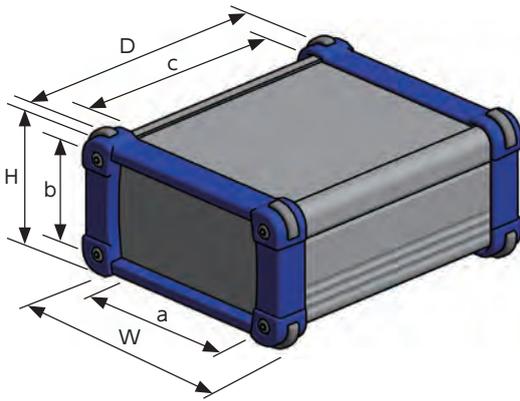
アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

■ 下記図面は代表共通図です。
各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図、3DCADデータをダウンロードしてご確認ください。

※c=上下カバー長さ

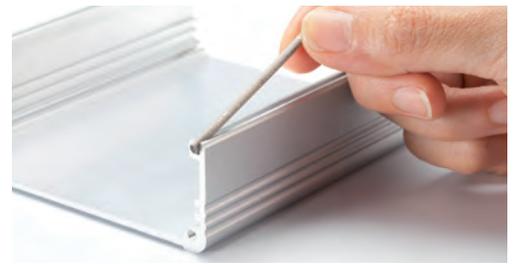


型番・寸法・標準価格

型番	外形寸法			有効寸法 (内部)			標準価格 (税別)	
	W	H	D	a	b	c	SB-SG	その他色仕様
EXPE 7- 3- 6□□	69	34	60	46	19.6	46	▲2,040	▲2,480
EXPE 7- 3- 9□□	69	34	87	46	19.6	73	▲2,180	▲2,630
EXPE 7- 3-11□□	69	34	110	46	19.6	96	▲2,350	▲2,810
EXPE 7- 4- 6□□	69	44	60	46	29.6	46	▲2,100	▲2,540
EXPE 7- 4- 9□□	69	44	87	46	29.6	73	▲2,280	▲2,740
EXPE 7- 4-11□□	69	44	110	46	29.6	96	▲2,450	▲2,910
EXPE 7- 6- 6□□	69	59	60	46	44.6	46	▲2,240	▲2,840
EXPE 7- 6- 9□□	69	59	87	46	44.6	73	▲2,450	▲3,030
EXPE 7- 6-11□□	69	59	110	46	44.6	96	▲2,780	▲3,200
EXPE 9- 4- 7□□	89	39	70	66	24.6	56	▲2,380	▲2,930
EXPE 9- 4-10□□	89	39	100	66	24.6	86	▲2,630	▲3,190
EXPE 9- 4-13□□	89	39	130	66	24.6	116	▲2,820	▲3,370
EXPE 9- 5- 7□□	89	49	70	66	34.6	56	▲2,470	▲3,020
EXPE 9- 5-10□□	89	49	100	66	34.6	86	▲2,730	▲3,270
EXPE 9- 5-13□□	89	49	130	66	34.6	116	▲2,930	▲3,480
EXPE 9- 6- 7□□	89	64	70	66	49.6	56	▲2,630	▲3,160
EXPE 9- 6-10□□	89	64	100	66	49.6	86	▲2,880	▲3,430
EXPE 9- 6-13□□	89	64	130	66	49.6	116	▲3,150	▲3,710
EXPE12- 4- 9□□	116	41	90	88	24	74	▲2,880	▲3,810
EXPE12- 4-13□□	116	41	130	88	24	114	▲3,200	▲4,130
EXPE12- 4-18□□	116	41	176	88	24	160	▲3,680	▲4,630
EXPE12- 6- 9□□	116	56	90	88	39	74	▲3,020	▲3,940
EXPE12- 6-13□□	116	56	130	88	39	114	▲3,350	▲4,270
EXPE12- 6-18□□	116	56	176	88	39	160	▲3,870	▲4,790
EXPE12- 7- 9□□	116	71	90	88	54	74	▲3,250	▲4,170
EXPE12- 7-13□□	116	71	130	88	54	114	▲3,600	▲4,520
EXPE12- 7-18□□	116	71	176	88	54	160	▲4,150	▲5,070
EXPE15- 5-11□□	151	46	110	106.8	29	93	▲3,600	▲4,580
EXPE15- 5-15□□	151	46	150	106.8	29	133	▲4,000	▲4,980
EXPE15- 5-20□□	151	46	200	106.8	29	183	▲4,630	▲5,610
EXPE15- 6-11□□	151	61	110	106.8	44	93	▲3,780	▲4,840
EXPE15- 6-15□□	151	61	150	106.8	44	133	▲4,250	▲5,310
EXPE15- 6-20□□	151	61	200	106.8	44	183	▲4,910	▲5,960
EXPE15- 8-11□□	151	81	110	106.8	64	93	▲4,130	▲5,260
EXPE15- 8-15□□	151	81	150	106.8	64	133	▲4,800	▲5,940
EXPE15- 8-20□□	151	81	200	106.8	64	183	▲5,530	▲6,660
EXPE15-10-11□□	151	101	110	106.8	84	93	▲4,570	▲5,770
EXPE15-10-15□□	151	101	150	106.8	84	133	▲5,100	▲6,320
EXPE15-10-20□□	151	101	200	106.8	84	183	▲5,890	▲7,090

▲は値上げした製品です。

シールドガasket取付方法



■ シールドガasketは下カバー動合溝に入れ込んで下さい。



■ シールドガasketは多少はみ出るように入れ込んで、パネルの内側と接触させて下さい。

■ EXPEシリーズをご注文の際は型番末尾□□に色記号を付けて下さい。

型番	外形寸法			有効寸法 (内部)			標準価格 (税別)	
	W	H	D	a	b	c	SB-SG	その他色仕様
EXPE20- 6-14□□	199	56	140	131	35	120	▲5,430	▲6,640
EXPE20- 6-19□□	199	56	192	131	35	172	▲6,340	▲7,540
EXPE20- 6-25□□	199	56	245	131	35	225	▲7,270	▲8,480
EXPE20- 6-30□□	199	56	300	131	35	280	▲7,990	▲9,200
EXPE20- 7-14□□	199	74	140	131	53	120	▲5,760	▲7,070
EXPE20- 7-19□□	199	74	192	131	53	172	▲6,700	▲8,020
EXPE20- 7-25□□	199	74	245	131	53	225	▲7,720	▲9,040
EXPE20- 7-30□□	199	74	300	131	53	280	▲8,480	▲9,790
EXPE20- 9-14□□	199	94	140	131	73	120	▲6,240	▲7,660
EXPE20- 9-19□□	199	94	192	131	73	172	▲7,220	▲8,650
EXPE20- 9-25□□	199	94	245	131	73	225	▲8,330	▲9,760
EXPE20- 9-30□□	199	94	300	131	73	280	▲9,230	▲10,660
EXPE20-12-14□□	199	119	140	131	98	120	▲6,630	▲8,140
EXPE20-12-19□□	199	119	192	131	98	172	▲7,720	▲9,250
EXPE20-12-25□□	199	119	245	131	98	225	▲8,930	▲10,450
EXPE20-12-30□□	199	119	300	131	98	280	▲9,900	▲11,430
EXPE24- 6-17□□	244	64	170	176	43	147	▲7,490	▲8,910
EXPE24- 6-23□□	244	64	230	176	43	207	▲8,640	▲10,070
EXPE24- 6-29□□	244	64	290	176	43	267	▲9,850	▲11,280
EXPE24- 6-35□□	244	64	350	176	43	327	▲10,900	▲12,330
EXPE24- 9-17□□	244	89	170	176	68	147	▲7,990	▲9,560
EXPE24- 9-23□□	244	89	230	176	68	207	▲9,260	▲10,840
EXPE24- 9-29□□	244	89	290	176	68	267	▲10,510	▲12,080
EXPE24- 9-35□□	244	89	350	176	68	327	▲11,650	▲13,220
EXPE24-11-17□□	244	114	170	176	93	147	▲8,560	▲10,290
EXPE24-11-23□□	244	114	230	176	93	207	▲9,940	▲11,670
EXPE24-11-29□□	244	114	290	176	93	267	▲11,340	▲13,070
EXPE24-11-35□□	244	114	350	176	93	327	▲12,530	▲14,250
EXPE30- 9-25□□	300	90	250	230	68	228	▲14,680	▲16,690
EXPE30- 9-32□□	300	90	320	230	68	298	▲17,040	▲19,060
EXPE30- 9-40□□	300	90	400	230	68	378	▲20,110	▲22,130
EXPE30-14-25□□	300	140	250	230	118	228	▲16,320	▲18,660
EXPE30-14-32□□	300	140	320	230	118	298	▲19,140	▲21,460
EXPE30-14-40□□	300	140	400	230	118	378	▲22,460	▲24,770

▲は値上げした製品です。



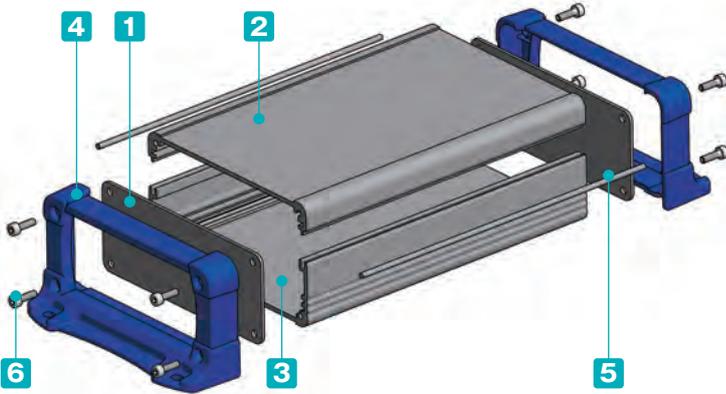
下記サイズはMini-ITXシングルボードPCが収納可能です。

- EXPE20-7-19□□
- EXPE20-9-19□□
- EXPE20-12-19□□

アルミフレーム／ヒートシンクケース



シールド
対策製品



- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・シルク印刷・表面シート製作) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。
- 上下カバー内部が無処理で、導電性ガスケットを使用したEMCシールド効果のあるケースです。
- フランジ足付で壁付けが容易です。
- 全67サイズ、3タイプの色仕様から選択可能です。

付属ビス
 EXEF 7-□、9-□：六角穴付ボルトM2.5×8×8本
 EXEF11-□、15-□：六角穴付ボルトM3×10×8本
 EXEF20-□：六角穴付ボルトM4×12×8本
 EXEF24-□：六角穴付ボルトM5×12×8本
 六角レンチ

構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	パネル	2	アルミ板 A1100P	メタリックシルバー / 塗装-裏面導通処理
2	上カバー	1	アルミ押出材 A6063S-T5	メタリックシルバー / 塗装-内面無処理
3	下カバー	1	アルミ押出材 A6063S-T5	メタリックシルバー / 塗装-内面無処理
4	フレーム	2	PC+ABS樹脂 (UL94V-0 主成分)	塗装無：ブラック・グレー 塗装付：ネイビー
5	シールドガスケット	2	導電性繊維・TPE	メタリックグレー
6	取付ビス(六角穴付)	8	ステンレス	無処理

色仕様 (下記3タイプからご選択いただけます。)

※フレームのブラック・グレーは樹脂材料色、ネイビー色は表面塗装で着色をしております。

記号	S[B] シルバー / ブラック	S[G] シルバー / グレー	S[N] シルバー / ネイビー
色			

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーシング/
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

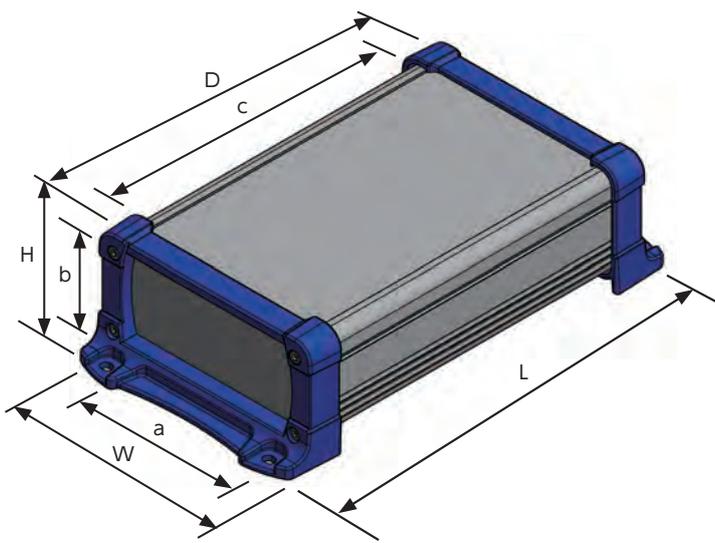
アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

■ 下記図面は代表共通図です。

各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図、3DCADデータをダウンロードしてご確認ください。



※c=上下カバー長さ

シールドガasket取付方法



■ シールドガasketは下カバー凹み溝に入れ込んで下さい。



■ シールドガasketは多少はみ出るように入れ込んで、パネルの内側と接触させて下さい。

型番・寸法・標準価格

型番	外形寸法				有効寸法 (内部)			標準価格 (税別)	
	W	H	D	L	a	b	c	SB・SG	SN
EXEF 7- 3- 6□□	66	34	60	84	46	19.6	46	▲2,070	▲2,580
EXEF 7- 3- 9□□	66	34	87	111	46	19.6	73	▲2,220	▲2,740
EXEF 7- 3-11□□	66	34	110	134	46	19.6	96	▲2,400	▲2,910
EXEF 7- 4- 6□□	66	44	60	84	46	29.6	46	▲2,120	▲2,680
EXEF 7- 4- 9□□	66	44	87	111	46	29.6	73	▲2,320	▲2,870
EXEF 7- 4-11□□	66	44	110	134	46	29.6	96	▲2,500	▲3,040
EXEF 7- 6- 6□□	66	59	60	84	46	44.6	46	▲2,280	▲2,860
EXEF 7- 6- 9□□	66	59	87	111	46	44.6	73	▲2,500	▲3,070
EXEF 7- 6-11□□	66	59	110	134	46	44.6	96	▲2,820	▲3,270
EXEF 9- 4- 7□□	86	39	70	95.8	66	24.6	56	▲2,410	▲3,010
EXEF 9- 4-10□□	86	39	100	125.8	66	24.6	86	▲2,670	▲3,260
EXEF 9- 4-13□□	86	39	130	155.8	66	24.6	116	▲2,860	▲3,450
EXEF 9- 5- 7□□	86	49	70	95.8	66	34.6	56	▲2,500	▲3,130
EXEF 9- 5-10□□	86	49	100	125.8	66	34.6	86	▲2,750	▲3,370
EXEF 9- 5-13□□	86	49	130	155.8	66	34.6	116	▲2,960	▲3,590
EXEF 9- 6- 7□□	86	64	70	95.8	66	49.6	56	▲2,640	▲3,320
EXEF 9- 6-10□□	86	64	100	125.8	66	49.6	86	▲2,910	▲3,590
EXEF 9- 6-13□□	86	64	130	155.8	66	49.6	116	▲3,190	▲3,850
EXEF11- 4- 9□□	113	41.5	90	121.8	88	24	74	▲2,990	▲3,820
EXEF11- 4-13□□	113	41.5	130	161.8	88	24	114	▲3,300	▲4,150
EXEF11- 4-18□□	113	41.5	176	207.8	88	24	160	▲3,810	▲4,640
EXEF11- 6- 9□□	113	56.5	90	121.8	88	39	74	▲3,100	▲4,020
EXEF11- 6-13□□	113	56.5	130	161.8	88	39	114	▲3,430	▲4,350
EXEF11- 6-18□□	113	56.5	176	207.8	88	39	160	▲3,960	▲4,900
EXEF11- 7- 9□□	113	71.5	90	121.8	88	54	74	▲3,350	▲4,370
EXEF11- 7-13□□	113	71.5	130	161.8	88	54	114	▲3,710	▲4,730
EXEF11- 7-18□□	113	71.5	176	207.8	88	54	160	▲4,270	▲5,300
EXEF15- 5-11□□	148	47	110	149.2	106.8	29	93	▲3,730	▲4,810
EXEF15- 5-15□□	148	47	150	189.2	106.8	29	133	▲4,150	▲5,220
EXEF15- 5-20□□	148	47	200	239.2	106.8	29	183	▲4,770	▲5,840
EXEF15- 6-11□□	148	62	110	149.2	106.8	44	93	▲3,930	▲5,090
EXEF15- 6-15□□	148	62	150	189.2	106.8	44	133	▲4,400	▲5,550
EXEF15- 6-20□□	148	62	200	239.2	106.8	44	183	▲5,040	▲6,200
EXEF15- 8-11□□	148	82	110	149.2	106.8	64	93	▲4,270	▲5,500
EXEF15- 8-15□□	148	82	150	189.2	106.8	64	133	▲4,930	▲6,170
EXEF15- 8-20□□	148	82	200	239.2	106.8	64	183	▲5,660	▲6,900
EXEF15-10-11□□	148	102	110	149.2	106.8	84	93	▲4,710	▲6,020
EXEF15-10-15□□	148	102	150	189.2	106.8	84	133	▲5,250	▲6,560
EXEF15-10-20□□	148	102	200	239.2	106.8	84	183	▲6,040	▲7,340

▲は値上げした製品です。

■ EXEFシリーズをご注文の際は型番末尾□□に色記号を付けて下さい。

型番	外形寸法				有効寸法 (内部)			標準価格 (税別)	
	W	H	D	L	a	b	c	SB・SG	SN
EXEF20- 6-14□□	195	57	140	188.6	131	35	120	▲5,170	▲6,570
EXEF20- 6-19□□	195	57	192	240.6	131	35	172	▲6,070	▲7,470
EXEF20- 6-25□□	195	57	245	293.6	131	35	225	▲7,020	▲8,400
EXEF20- 6-30□□	195	57	300	348.6	131	35	280	▲7,740	▲9,150
EXEF20- 8-14□□	195	75	140	188.6	131	53	120	▲5,490	▲7,000
EXEF20- 8-19□□	195	75	192	240.6	131	53	172	▲6,440	▲7,950
EXEF20- 8-25□□	195	75	245	293.6	131	53	225	▲7,450	▲8,970
EXEF20- 8-30□□	195	75	300	348.6	131	53	280	▲8,250	▲9,780
EXEF20-10-14□□	195	95	140	188.6	131	73	120	▲5,990	▲7,660
EXEF20-10-19□□	195	95	192	240.6	131	73	172	▲6,970	▲8,650
EXEF20-10-25□□	195	95	245	293.6	131	73	225	▲8,080	▲9,770
EXEF20-10-30□□	195	95	300	348.6	131	73	280	▲9,040	▲10,700
EXEF20-12-14□□	195	120	140	188.6	131	98	120	▲6,380	▲8,140
EXEF20-12-19□□	195	120	192	240.6	131	98	172	▲7,470	▲9,250
EXEF20-12-25□□	195	120	245	293.6	131	98	225	▲8,700	▲10,480
EXEF20-12-30□□	195	120	300	348.6	131	98	280	▲9,700	▲11,480
EXEF24- 7-17□□	240	65	170	218.6	176	43	147	▲7,150	▲8,770
EXEF24- 7-23□□	240	65	230	278.6	176	43	207	▲8,310	▲9,940
EXEF24- 7-29□□	240	65	290	338.6	176	43	267	▲9,530	▲11,150
EXEF24- 7-35□□	240	65	350	398.6	176	43	327	▲10,570	▲12,190
EXEF24- 9-17□□	240	90	170	218.6	176	68	147	▲7,660	▲9,440
EXEF24- 9-23□□	240	90	230	278.6	176	68	207	▲8,930	▲10,710
EXEF24- 9-29□□	240	90	290	338.6	176	68	267	▲10,180	▲11,970
EXEF24- 9-35□□	240	90	350	398.6	176	68	327	▲11,320	▲13,090
EXEF24-12-17□□	240	115	170	218.6	176	93	147	▲8,310	▲10,100
EXEF24-12-23□□	240	115	230	278.6	176	93	207	▲9,700	▲11,480
EXEF24-12-29□□	240	115	290	338.6	176	93	267	▲11,100	▲12,890
EXEF24-12-35□□	240	115	350	398.6	176	93	327	▲12,300	▲14,070

▲は値上げした製品です。



下記サイズはMini-ITXシングルボードPCが収納可能です。

EXEF20-8-19□□

EXEF20-10-19□□

EXEF20-12-19□□



型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

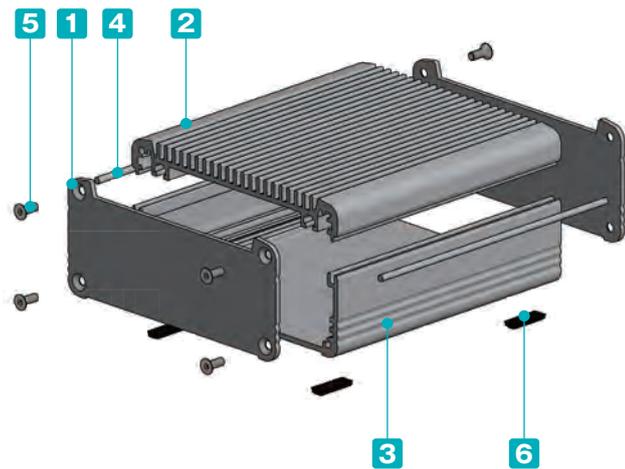
電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ/
機構部品

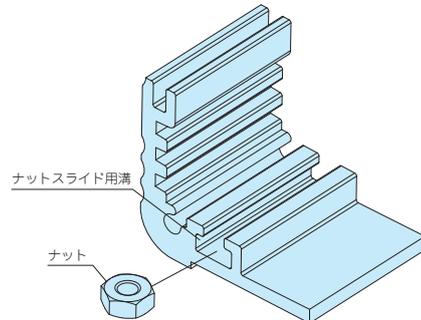
カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・シルク印刷) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。



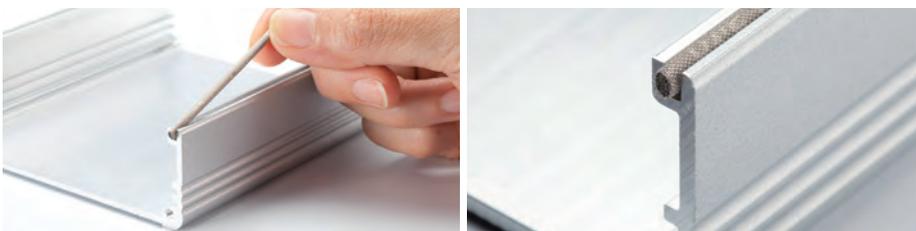
- カバー内部が無処理で、導電性ガスケットを使用したEMCシールド効果のあるケースです。
- 上面がヒートシンク形状で、効率良く放熱が出来る形状の熱対策アルミケースです。
- ヒートシンクカバーと下カバー (幅140mm以上) にはM3ナットが入るナットスライド用溝があります。(ナットはオプションです。)



構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	パネル	2	アルミ板 A1050P	メタリックシルバー / 塗装-裏面無処理
2	ヒートシンクカバー	1	アルミ押出材 A6063S-T5	メタリックシルバー / 塗装-内面無処理
3	下カバー	1	アルミ押出材 A6063S-T5	メタリックシルバー / 塗装-内面無処理
4	シールドガスケット	2	導電性繊維・TPE	メタリックグレー
5	取付ビス (六角穴付皿)	8	ステンレス	無処理
6	ゴム足	4	ポリウレタン・合成ゴム	ブラック

シールドガスケット取付方法



- シールドガスケットは下カバー凹合溝に入れ込んで
- シールドガスケットは多少はみ出るように入れ込んで、パネルの内側と接触させて下さい。

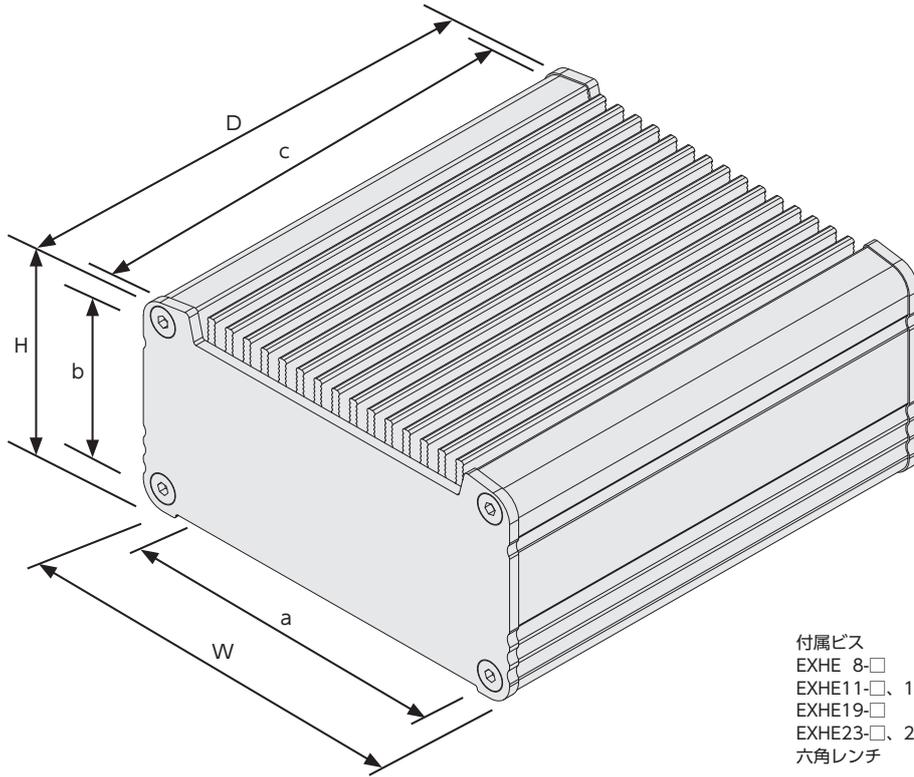
オプション部品 (別売)



⑥外付ブラケット
EFシリーズ
P7-42

■ 下記図面は代表共通図です。
各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図、3DCADデータをダウンロードしてご確認ください。

※c=カバー長さ



付属ビス
 EXHE 8-□ : 六角穴付皿M2.5×8×8本
 EXHE11-□、14-□ : 六角穴付皿M3×8×8本
 EXHE19-□ : 六角穴付皿M4×10×8本
 EXHE23-□、29-□ : 六角穴付皿M5×10×8本
 六角レンチ

型番・寸法・標準価格

型番	外形寸法			有効寸法 (内部)			熱抵抗値 (°C/W)	標準価格 (税別)
	W	H	D	a	b	c		
EXHE 8-3-6SS	80.6	30.7	60	66	15	56	7.32	▲2,780
EXHE 8-3-9SS	80.6	30.7	90	66	15	86	5.65	▲3,090
EXHE 8-3-12SS	80.6	30.7	120	66	15	116	4.72	▲3,330
EXHE 8-4-6SS	80.6	40.7	60	66	25	56	7.32	▲2,860
EXHE 8-4-9SS	80.6	40.7	90	66	25	86	5.65	▲3,190
EXHE 8-4-12SS	80.6	40.7	120	66	25	116	4.72	▲3,430
EXHE 8-6-6SS	80.6	55.7	60	66	40	56	7.32	▲3,030
EXHE 8-6-9SS	80.6	55.7	90	66	40	86	5.65	▲3,360
EXHE 8-6-12SS	80.6	55.7	120	66	40	116	4.72	▲3,680
EXHE11-3-8SS	106	31.1	78	88.5	14	74	4.82	▲3,210
EXHE11-3-12SS	106	31.1	118	88.5	14	114	3.72	▲3,660
EXHE11-3-16SS	106	31.1	164	88.5	14	160	3.03	▲4,410
EXHE11-5-8SS	106	46.1	78	88.5	29	74	4.82	▲3,350
EXHE11-5-12SS	106	46.1	118	88.5	29	114	3.72	▲3,810
EXHE11-5-16SS	106	46.1	164	88.5	29	160	3.03	▲4,580
EXHE11-6-8SS	106	61.1	78	88.5	44	74	4.82	▲3,590
EXHE11-6-12SS	106	61.1	118	88.5	44	114	3.72	▲4,210
EXHE11-6-16SS	106	61.1	164	88.5	44	160	3.03	▲5,030
EXHE14-4-10SS	141	36.1	97	101.8	24.3	93	3.4	▲4,130
EXHE14-4-14SS	141	36.1	137	101.8	24.3	133	2.75	▲4,800
EXHE14-4-19SS	141	36.1	187	101.8	24.3	183	2.27	▲5,510
EXHE14-5-10SS	141	51.1	97	101.8	39.3	93	3.4	▲4,310
EXHE14-5-14SS	141	51.1	137	101.8	39.3	133	2.75	▲5,050
EXHE14-5-19SS	141	51.1	187	101.8	39.3	183	2.27	▲5,770
EXHE14-7-10SS	141	71.1	97	101.8	59.3	93	3.4	▲4,980
EXHE14-7-14SS	141	71.1	137	101.8	59.3	133	2.75	▲5,760
EXHE14-7-19SS	141	71.1	187	101.8	59.3	183	2.27	▲6,560
EXHE14-9-10SS	141	91.1	97	101.8	79.3	93	3.4	▲5,200
EXHE14-9-14SS	141	91.1	137	101.8	79.3	133	2.75	▲6,010
EXHE14-9-19SS	141	91.1	187	101.8	79.3	183	2.27	▲6,860

▲は値上げした製品です。

- ※熱抵抗値算出の条件
- ・ 自然空冷
 - ・ フィンが地面に垂直で温度上昇60°Cの時
 - ・ 全面素子

型番	外形寸法			有効寸法 (内部)			熱抵抗値 (°C/W)	標準価格 (税別)
	W	H	D	a	b	c		
EXHE19-4-13SS	186.5	43.5	125	131	26.8	120	1.92	▲6,500
EXHE19-4-18SS	186.5	43.5	177	131	26.8	172	1.56	▲7,540
EXHE19-4-23SS	186.5	43.5	230	131	26.8	225	1.32	▲8,960
EXHE19-4-29SS	186.5	43.5	285	131	26.8	280	1.15	▲9,990
EXHE19-6-13SS	186.5	61.5	125	131	44.8	120	1.92	▲6,790
EXHE19-6-18SS	186.5	61.5	177	131	44.8	172	1.56	▲7,880
EXHE19-6-23SS	186.5	61.5	230	131	44.8	225	1.32	▲9,360
EXHE19-6-29SS	186.5	61.5	285	131	44.8	280	1.15	▲10,450
EXHE19-8-13SS	186.5	81.5	125	131	64.8	120	1.92	▲7,300
EXHE19-8-18SS	186.5	81.5	177	131	64.8	172	1.56	▲8,450
EXHE19-8-23SS	186.5	81.5	230	131	64.8	225	1.32	▲10,010
EXHE19-8-29SS	186.5	81.5	285	131	64.8	280	1.15	▲11,160
EXHE19-11-13SS	186.5	106.5	125	131	89.8	120	1.92	▲7,910
EXHE19-11-18SS	186.5	106.5	177	131	89.8	172	1.56	▲9,150
EXHE19-11-23SS	186.5	106.5	230	131	89.8	225	1.32	▲10,820
EXHE19-11-29SS	186.5	106.5	285	131	89.8	280	1.15	▲12,070
EXHE23-5-15SS	232	52	153	176	34.8	147	1.47	▲8,790
EXHE23-5-21SS	232	52	213	176	34.8	207	1.2	▲10,420
EXHE23-5-27SS	232	52	273	176	34.8	267	1.03	▲12,390
EXHE23-5-33SS	232	52	333	176	34.8	327	0.91	▲13,570
EXHE23-8-15SS	232	77	153	176	59.8	147	1.47	▲9,850
EXHE23-8-21SS	232	77	213	176	59.8	207	1.2	▲11,620
EXHE23-8-27SS	232	77	273	176	59.8	267	1.03	▲13,610
EXHE23-8-33SS	232	77	333	176	59.8	327	0.91	▲14,880
EXHE23-10-15SS	232	102	153	176	84.8	147	1.47	▲10,700
EXHE23-10-21SS	232	102	213	176	84.8	207	1.2	▲12,570
EXHE23-10-27SS	232	102	273	176	84.8	267	1.03	▲14,700
EXHE23-10-33SS	232	102	333	176	84.8	327	0.91	▲16,050
EXHE29-8-23SS	287.5	77.5	234	230	59.5	228	0.97	▲16,390
EXHE29-8-30SS	287.5	77.5	304	230	59.5	298	0.82	▲19,340
EXHE29-8-38SS	287.5	77.5	384	230	59.5	378	0.71	▲21,910
EXHE29-13-23SS	287.5	127.5	234	230	109.5	228	0.97	▲19,120
EXHE29-13-30SS	287.5	127.5	304	230	109.5	298	0.82	▲22,530
EXHE29-13-38SS	287.5	127.5	384	230	109.5	378	0.71	▲25,330

▲は値上げした製品です。

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内



アルミフレーム／ヒートシンクケース

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

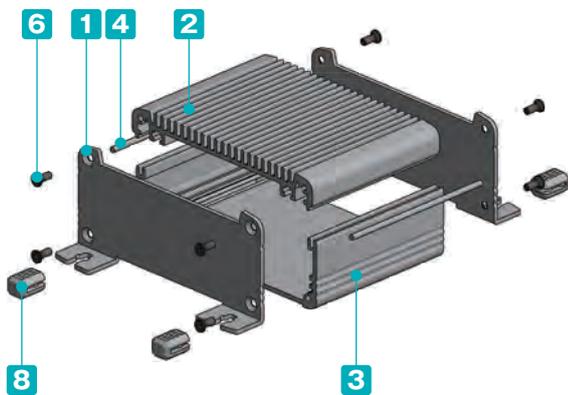
アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

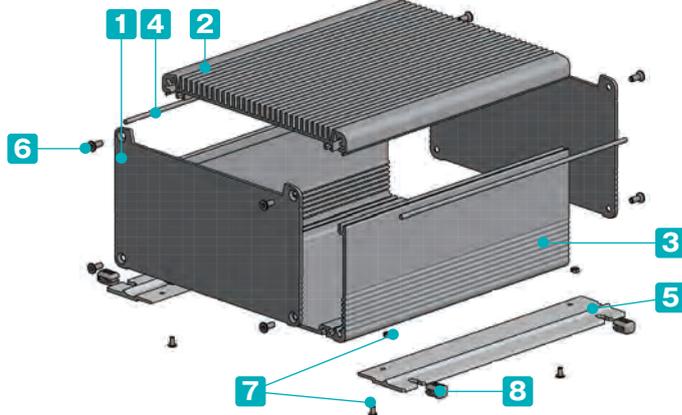
メタルケース

- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・シルク印刷) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。
- カバー内部が無処理で、導電性ガスケットを使用したEMCシールド効果のあるケースです。
- フランジ足付で壁付けが容易な、上面がヒートシンク形状の放熱型アルミケースです。

EXHFE8-□、11-□、14-□



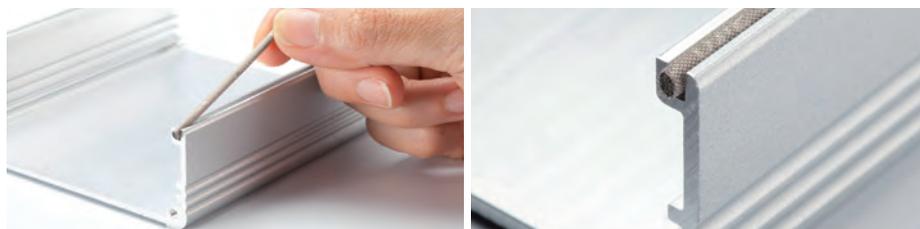
EXHFE19-□、23-□、29-□



構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	フランジパネル (EXHFE8-□、11-□、14-□) パネル (EXHFE19-□、23-□、29-□)	2	アルミ板 A1050P	メタリックシルバー / 塗装-裏面無処理
2	ヒートシンクカバー	1	アルミ押出材 A6063S-T5	メタリックシルバー / 塗装-内面無処理
3	下カバー	1	アルミ押出材 A6063S-T5	メタリックシルバー / 塗装-内面無処理
4	シールドガスケット	2	導電性繊維・TPE	メタリックグレー
5	フランジブラケット	2	アルミ押出材 A6063S-T5	メタリックシルバー / 塗装
6	パネル取付ビス (六角穴付皿)	8	ステンレス	無処理
7	フランジ取付ビス / ナット	4	鉄	三価黒クロメート
8	差込ゴム足	4	シリコンゴム	ブラック

シールドガスケット取付方法



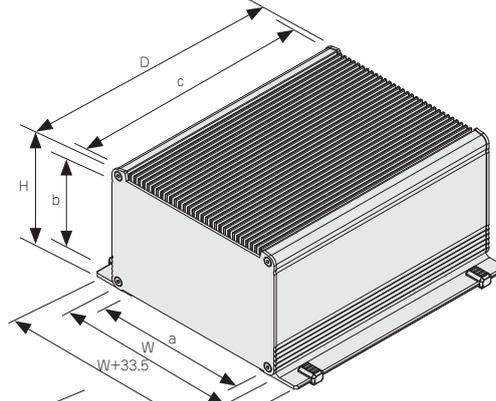
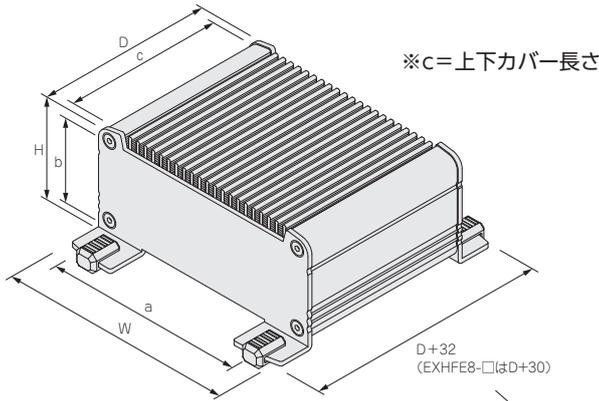
- シールドガスケットは下カバー凹凸溝に入れ込んで下さい。
- シールドガスケットは多少はみ出るように入れ込んで、パネルの内側と接触させて下さい。

■ 下記図面は代表共通図です。

各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図、3DCADデータをダウンロードしてご確認ください。

EXHFE8-□、11-□、14-□

EXHFE19-□、23-□、29-□



※ゴム足寸法は含んでおりません。

付属ビス
 EXHFE8-□ : 六角穴付皿M2.5×8×8本
 EXHFE11-□、14-□ : 六角穴付皿M3×8×8本
 EXHFE19-□ : 六角穴付皿M4×10×8本
 EXHFE23-□、29-□ : 六角穴付皿M5×10×8本
 六角レンチ

型番・寸法・標準価格

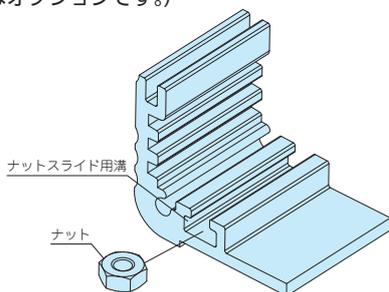
型番	外形寸法			有効寸法 (内部)			熱抵抗値 (C/W)	標準価格 (税別)
	W	H	D	a	b	c		
EXHFE 8-3- 6SS	80.6	32.8	60	66	15	56	7.32	▲3,260
EXHFE 8-3- 9SS	80.6	32.8	90	66	15	86	5.65	▲3,560
EXHFE 8-3-12SS	80.6	32.8	120	66	15	116	4.72	▲3,820
EXHFE 8-4- 6SS	80.6	42.8	60	66	25	56	7.32	▲3,370
EXHFE 8-4- 9SS	80.6	42.8	90	66	25	86	5.65	▲3,680
EXHFE 8-4-12SS	80.6	42.8	120	66	25	116	4.72	▲3,940
EXHFE 8-6- 6SS	80.6	57.8	60	66	40	56	7.32	▲3,500
EXHFE 8-6- 9SS	80.6	57.8	90	66	40	86	5.65	▲3,840
EXHFE 8-6-12SS	80.6	57.8	120	66	40	116	4.72	▲4,170
EXHFE11-3- 8SS	106	33.1	78	88.5	14	74	4.82	▲3,710
EXHFE11-3-12SS	106	33.1	118	88.5	14	114	3.72	▲4,130
EXHFE11-3-16SS	106	33.1	164	88.5	14	160	3.03	▲4,910
EXHFE11-5- 8SS	106	48.1	78	88.5	29	74	4.82	▲4,000
EXHFE11-5-12SS	106	48.1	118	88.5	29	114	3.72	▲4,460
EXHFE11-5-16SS	106	48.1	164	88.5	29	160	3.03	▲5,240
EXHFE11-6- 8SS	106	63.1	78	88.5	44	74	4.82	▲4,150
EXHFE11-6-12SS	106	63.1	118	88.5	44	114	3.72	▲4,770
EXHFE11-6-16SS	106	63.1	164	88.5	44	160	3.03	▲5,610
EXHFE14-4-10SS	141	38.1	97	101.8	24.3	93	3.4	▲4,770
EXHFE14-4-14SS	141	38.1	137	101.8	24.3	133	2.75	▲5,440
EXHFE14-4-19SS	141	38.1	187	101.8	24.3	183	2.27	▲6,140
EXHFE14-5-10SS	141	53.1	97	101.8	39.3	93	3.4	▲4,930
EXHFE14-5-14SS	141	53.1	137	101.8	39.3	133	2.75	▲5,680
EXHFE14-5-19SS	141	53.1	187	101.8	39.3	183	2.27	▲6,410
EXHFE14-7-10SS	141	73.1	97	101.8	59.3	93	3.4	▲5,440
EXHFE14-7-14SS	141	73.1	137	101.8	59.3	133	2.75	▲6,200
EXHFE14-7-19SS	141	73.1	187	101.8	59.3	183	2.27	▲7,020
EXHFE14-9-10SS	141	93.1	97	101.8	79.3	93	3.4	▲5,820
EXHFE14-9-14SS	141	93.1	137	101.8	79.3	133	2.75	▲6,630
EXHFE14-9-19SS	141	93.1	187	101.8	79.3	183	2.27	▲7,470

▲は値上げした製品です。

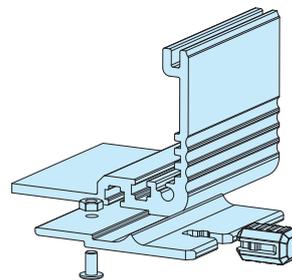
※熱抵抗値算出の条件

- ・自然空冷
- ・フィンが地面に垂直で温度上昇60℃の時
- ・全面素子

■ ヒートシンクカバーと下カバー(幅140mm以上)にはM3ナットが入るナットスライド用溝があります。(ナットはオプションです。)



■ フランジブラケットは下記図のようにスライド溝にナットを入れて取付けて下さい。



▲は値上げした製品です。

型番目次/Photo INDEX

プラスチックケース

キャリングケース

防水・防塵樹脂ボックス

防水・防塵アルミ/ステンレスボックス

端子ボックス/防水コネクタ/ケーブルグラブ

アルミサッシケース

アルミフレーム/ヒートシンクケース

メタルケース

Raspberry Piケース/防水コネクタ/ケーブルROCKケース

フリーサイズケース/フリーサイズパネル

ラックケース

棚板/ラックパネル

電池ホルダー/電池ボックス/コイン電池

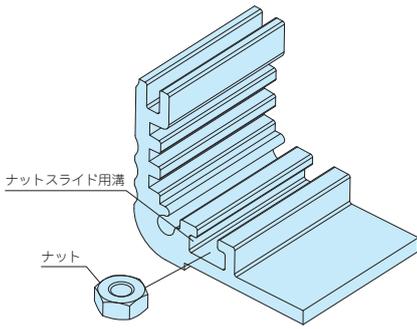
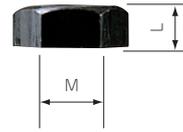
アクセサリ/機構部品

カスタム製品

技術資料/各種ご案内

MT-3N

EX□シリーズ用 ナット



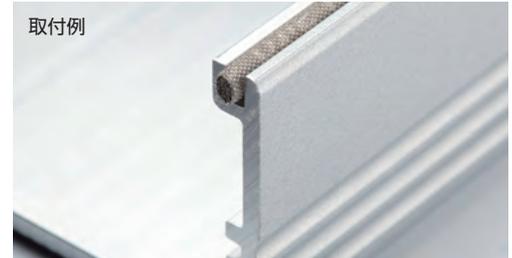
型番・寸法・標準価格

型番	M	L	材質	表面処理	入数	標準価格(税別) / 袋
MT-3N	3	2.4	鉄	三価黒クロメート	50 / 袋	250

■ EXP・EXPE・EXPT・EXPF・EXEF・EX・EXF・EXH・EXHE・EXHF・EXHFEシリーズの下カバーの幅が140mm以上にありますナットスライド用溝にご利用いただけます。

EXEG SERIES

EXPE・EXEF・EXHE・EXHFEシリーズ用 EMCシールドガスケット



■ EXPE・EXEF・EXHE・EXHFEシリーズ用のEMCシールドガスケットです。破損・紛失の際の交換用としてご利用下さい。

型番・寸法・標準価格

■ 材質 / 色: 通電性繊維・TPE / メタリックグレー

型番	寸法	入数	標準価格(税別)
EXEG-2.5	φ2.5×500mm	1本	340
EXEG-3.2	φ3.2×500mm	1本	670

※ 公差は±10%です。

ガスケット対応表

ガスケット型番	対応機種
EXEG-2.5	EXPE7-□、9-□、12-□、15-□、EXEF7-□、9-□、11-□、15-□ EXHE8-□、11-□、14-□、EXHFE8-□、11-□、14-□
EXEG-3.2	EXPE20-□、24-□、30-□、EXEF20-□、24-□ EXHE19-□、23-□、29-□、EXHFE19-□、23-□、29-□

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okda ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

アルミフレーム／ヒートシンクケース



製品使用例

- 2色成型により作られたソフトなデザインのチルトレッグです。
- 接地部が弾力のあるエラストマー（TPE）製で滑りにくなっています。
- 3タイプの色仕様からお選びいただけます。

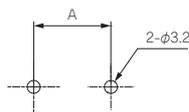
テクニカルデータ
耐荷重：7kg

構成内容

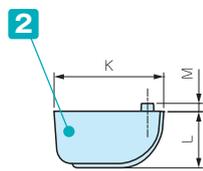
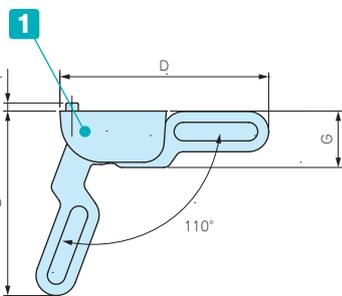
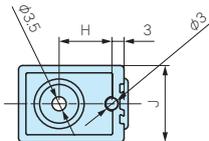
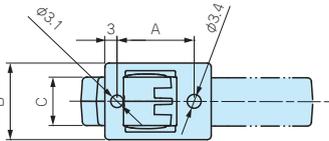
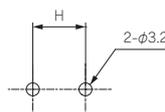
No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	フロントフィート	2	PC+ABS樹脂 (UL94V-0 主成分)、TPE	ブラック、ブラック・ネイビー、グレー・ライトグレー、グレー / シボ
2	リアフィート	2	PC+ABS樹脂 (UL94V-0 主成分)、TPE	ブラック、ブラック・ネイビー、グレー・ライトグレー、グレー / シボ
-	取付ビス (ナベM3×8)	4	鉄	三価黒クロメート
-	M3用ナット	4	鉄	三価黒クロメート

- 下記図面は代表共通図です。
各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図、3DCADデータをダウンロードしてご確認ください。

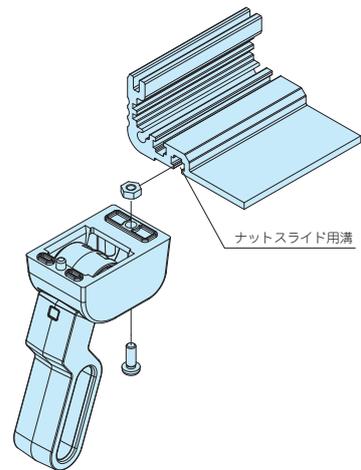
取付穴(フロント)



取付穴(リア)



- EX□シリーズの下カバーの幅が185mm以上にあります
ナットスライド用溝を利用して取り付けることが出来ます。
(TLW-70E□のみ)
- TLW-46□はナットスライド用溝に取付け出来ません。取付けには穴加工が必要です。



型番・寸法・標準価格

型番	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	樹脂色	TPE色	自重 (g)	標準価格(税別) / 袋
TLW-46BB	19	19	12	51.2	45.9	2	14	13	19	27	14	2	ブラック	ブラック	23	590
TLW-46NG	19	19	12	51.2	45.9	2	14	13	19	27	14	2	ネイビー	グレー	23	590
TLW-46LG	19	19	12	51.2	45.9	2	14	13	19	27	14	2	ライトグレー	グレー	23	590
TLW-70EBB	—	25	16	75.4	69	3	21.5	—	25	39	21.5	3	ブラック	ブラック	59	▲1,090
TLW-70ENG	—	25	16	75.4	69	3	21.5	—	25	39	21.5	3	ネイビー	グレー	59	▲1,090
TLW-70ELG	—	25	16	75.4	69	3	21.5	—	25	39	21.5	3	ライトグレー	グレー	59	▲1,090

▲は値上げした製品です。

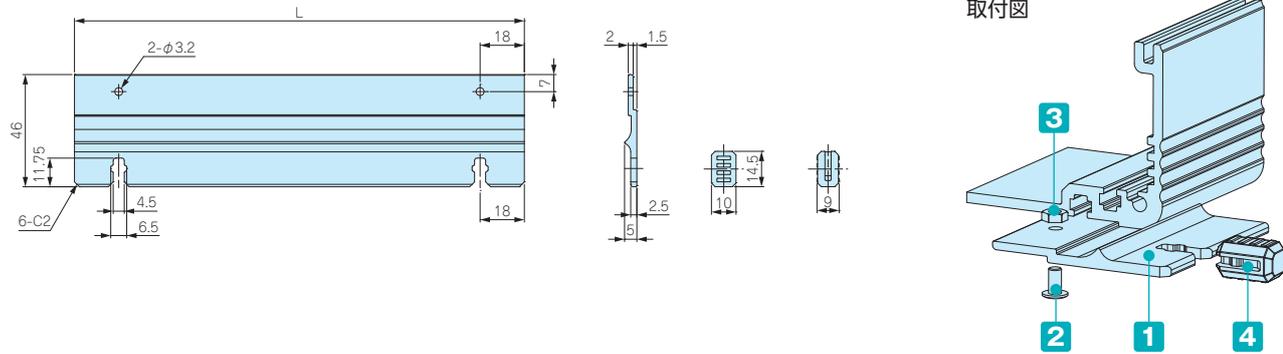
EF SERIES

EX・EXH・EXHEシリーズ用 外付ブラケット



取付写真

- EX・EXH・EXHEシリーズ用の外付ブラケットです。EX・EXH・EXHEシリーズのカバーの幅185・230・285mmのサイズにご利用いただけます。
- 下カバーのスライド溝にナットを入れ、ビス止めることで容易に取付け可能です。
- 外付けしない時は、切欠部に付属の差込ゴム足を取付けることができます。
- 下記図面は代表共通図です。
各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図、3DCADデータをダウンロードしてご確認ください。



構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	ブラケット	2	アルミ押出材 A6063S-T5	メタリックシルバー / 塗装・ブラックアルマイト
2	取付ビス (スリムヘッドM3×6)	4	鉄	三価黒クロメート
3	ナット (M3用)	4	鉄	三価黒クロメート
4	差込ゴム足	4	シリコンゴム	ブラック

型番・寸法・標準価格

● メタリックシルバー(S) ● ブラックアルマイト(B)	型番	L	適合ケース	標準価格(税別)	
				メタリックシルバー(S)	ブラックアルマイト(B)
	EF19-13S EF19-13B	119.5	EX・EXH・EXHE19-□-13	▲1,940	1,560
	EF19-18S EF19-18B	171.5	EX・EXH・EXHE19-□-18	▲2,070	1,660
	EF19-23S EF19-23B	224.5	EX・EXH・EXHE19-□-23	▲2,320	1,920
	EF19-29S EF19-29B	279.5	EX・EXH・EXHE19-□-29	▲2,610	2,140
	EF23-15S EF23-15B	146.5	EX・EXH・EXHE23-□-15	▲2,070	1,620
	EF23-21S EF23-21B	206.5	EX・EXH・EXHE23-□-21	▲2,190	1,860
	EF23-27S EF23-27B	266.5	EX・EXH・EXHE23-□-27	▲2,580	2,140
	EF23-33S EF23-33B	326.5	EX・EXH・EXHE23-□-33	▲2,780	2,640
	EF29-23S EF29-23B	227.5	EX・EXH・EXHE29-□-23	2,290	2,010
	EF29-30S EF29-30B	297.5	EX・EXH・EXHE29-□-30	2,820	2,580
	EF29-38S EF29-38B	377.5	EX・EXH・EXHE29-□-38	3,600	3,600

▲は値上げした製品です。

型番目次 / Photo INDEX

プラスチックケース

キャリングケース

防水・防塵樹脂ボックス

防水・防塵アルミステンレスボックス

端子ボックス / 防水コネクタ / ケーブルグラウンド

アルミサッシケース

アルミフレーム / ヒートシンクケース

メタルケース

Raspberry Piケース / Okda ROCKケース

フリーサイズケース / フリーサイズパネル

ラックケース

棚板 / ラックパネル

電池ホルダー / 電池ボックス / コイン電池

アクセサリ / 機構部品

カスタム製品

技術資料 / 各種ご案内

AW・AWN・AWP型 防水アルミケース

AW・AWN・AWPシリーズはIP68の高い防水性と放熱効果を兼ね備えた高性能アルミケースです。全34サイズで、スタンダード・フランジ付・シールド対策型・プロテクター付タイプが選択可能です。屋外用LED電源、産業用カメラ・コントローラー、測定機など、防水・熱対策が必要な機器に最適です。

製品使用例

防水型リモート通信モジュラーシステム

写真提供 Dockmate (ベルギー)



GNSS受信機

写真提供 KomNavRus(ロシア)



硬度計測器

写真提供 DEMEQ SRL (アルゼンチン)



LoRaWANゲートウェイ

写真提供 ProEsys s.r.l.(イタリア)



防水・防塵アルミ/ステンレスボックス

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラッド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

ラジオコントロール起爆スイッチ

写真提供 CODETEL(フランス)



配管用RI 密度計

写真提供 ソイルアンドロックエンジニアリング株式会社様



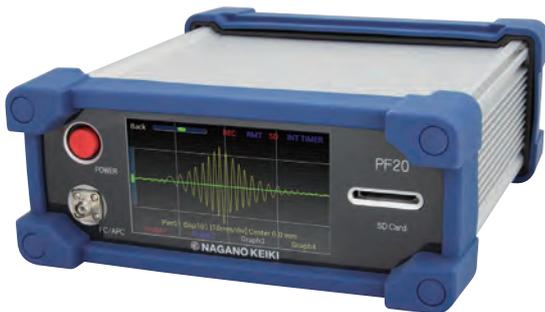
ピンホール探知機

写真提供 株式会社サンコウ電子研究所様



FBGデータロガー

写真提供 長野計器株式会社様



3Gモデムレポート機能付データロガー

写真提供 mSolution(香港)



AW・AWNシリーズが0.1mm単位のフリーサイズで製作可能です。

- 奥行寸法が**50mm～700mmまで0.1mm単位**で自由に指定可能なフリーサイズケースです。
- 納期は受注確認後、**実働2日目**に発送致します。
- お客様オリジナルサイズのIP68防水ボックスが**1台から短納期**で制作出来ます。
- ▶ 詳細はカタログP10-109～112をご参照下さい。



防水・防塵アルミ/ステンレスボックス

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okda ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内



シールド
対策製品



防水・防塵アルミ／ステンレスボックス

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ／
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

- カスタム製品 (穴加工・シルク印刷・表面シート製作) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。
- D方向を0.1mm単位でご指定出来るAWSシリーズはP10-109~110をご覧ください。



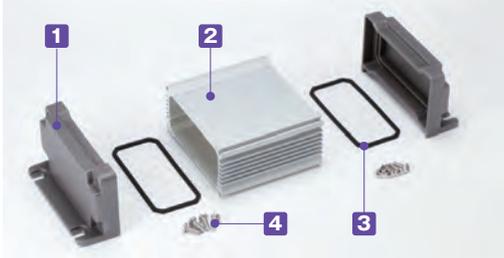
テクニカルデータ	
保護等級:	IP68(水深1メートル 24時間)
使用温度範囲:	-40℃~+105℃
締め付けトルク:	1.0N・m

- IP68の防水性と放熱効果を兼ね備えたアルミケースです。フランジ足付で壁付が容易です。
- ボディーフレーム内部には差込溝が付いており、基板やシャーシをスライドさせ入れる事が出来ます。
- 屋外用LED電源装置、プラント用コントロールボックスなどに適しています。

構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	フランジ付側板	2	アルミダイキャスト ADC12	Nタイプ: メタリックグレー・ブラック / 粉体塗装 Eタイプ: メタリックシルバー・ブラック / 塗装(内面無処理)
2	ボディーフレーム	1	アルミ押出材 A6063S-T5	シルバー・ブラック / アルマイト&クリア塗装
3	Nタイプ: ガasket Eタイプ: シールドガasket	2	シリコンゴム 導電性シリコンゴム	ブラック
4	取付ビス(バインド)	8	ステンレス	無処理

ノーマル型 - N タイプ



ノーマル型 - N タイプ 色仕様



シールド型 - E タイプ



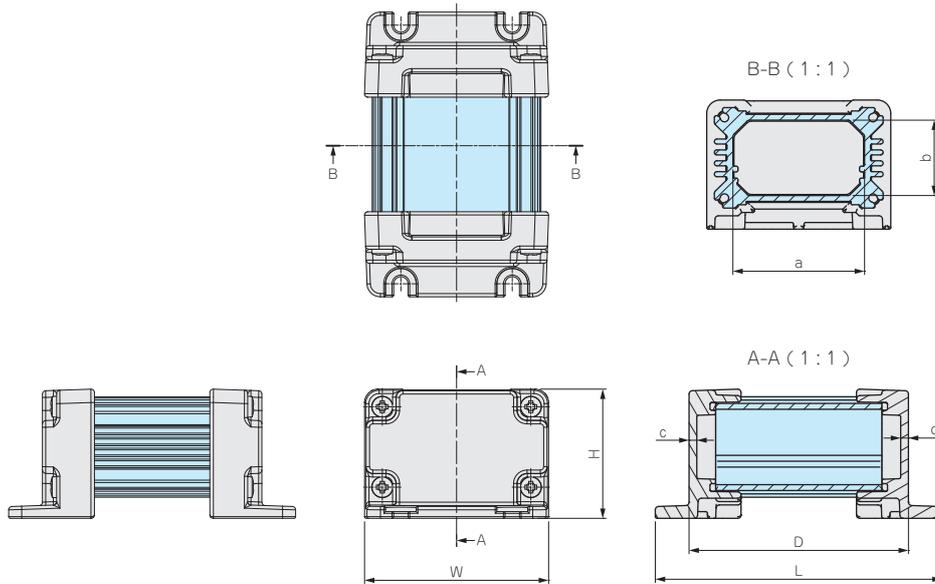
シールド型 - E タイプ 色仕様



外觀寸法図

■下記図面は代表共通図です。

各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図・3DCADデータをダウンロードしてご確認ください。



型番・寸法・標準価格

■ご注文の際は型番末尾□□□□にフランジ付側板タイプ・色仕様の記号を付けて下さい。

型番	W	H	D	L	a	b	c	自重 (g)	標準価格 (税別)
AW 5-4- 7□□□	54.6	38.6	65	85	39	22.5	2.3	128.5	▲2,350
AW 5-4- 9□□□	54.6	38.6	85	105	39	22.5	2.3	149	▲2,410
AW 5-4-11□□□	54.6	38.6	110	130	39	22.5	2.3	175	▲2,500
AW 5-4-14□□□	54.6	38.6	135	155	39	22.5	2.3	201.5	▲2,580
AW 7-7- 8□□□	65.8	70.8	80	106	47	51	2.5	294.5	▲3,730
AW 7-7-11□□□	65.8	70.8	110	136	47	51	2.5	350	▲3,910
AW 7-7-15□□□	65.8	70.8	150	176	47	51	2.5	424.5	▲4,120
AW 7-7-20□□□	65.8	70.8	200	226	47	51	2.5	517	▲4,430
AW 7-7-25□□□	65.8	70.8	250	276	47	51	2.5	610	▲4,740
AW 8-5- 9□□□	80.8	50.8	90	116	62	31	2.5	289.5	▲3,620
AW 8-5-12□□□	80.8	50.8	115	141	62	31	2.5	330.5	▲3,780
AW 8-5-14□□□	80.8	50.8	140	166	62	31	2.5	372	▲3,880
AW 8-5-18□□□	80.8	50.8	175	201	62	31	2.5	429.5	▲4,120
AW 9-9-10□□□	86.3	92	100	129	66.5	66.5	3	560.5	▲4,960
AW 9-9-13□□□	86.3	92	125	154	66.5	66.5	3	633.5	▲5,170
AW 9-9-17□□□	86.3	92	170	199	66.5	66.5	3	764.5	▲5,590
AW 9-9-22□□□	86.3	92	220	249	66.5	66.5	3	910.5	▲6,070
AW 9-9-28□□□	86.3	92	275	304	66.5	66.5	3	1,071	▲6,600
AW11-6-11□□□	106.3	62	110	139	86.5	36.5	3	526.5	▲4,860
AW11-6-15□□□	106.3	62	150	179	86.5	36.5	3	625	▲5,160
AW11-6-19□□□	106.3	62	190	219	86.5	36.5	3	723.5	▲5,440
AW11-6-24□□□	106.3	62	240	269	86.5	36.5	3	847	▲5,940
AW12-8-11□□□	120	77	105	134	100.2	51.5	3	614.5	▲4,210
AW12-8-14□□□	120	77	140	169	100.2	51.5	3	720.5	▲4,530
AW12-8-17□□□	120	77	179.5	208.5	100.2	51.5	3	840	▲4,970
AW12-8-22□□□	120	77	215	244	100.2	51.5	3	947.5	▲5,510
AW16-9-14□□□	156.3	87	135	164	136.5	61.5	3	945.5	▲6,740
AW16-9-18□□□	156.3	87	175	204	136.5	61.5	3	1,092.5	▲7,160
AW16-9-23□□□	156.3	87	225	254	136.5	61.5	3	1,275.5	▲7,760
AW16-9-28□□□	156.3	87	275	304	136.5	61.5	3	1,459	▲8,430
AW21-9-17□□□	206.3	87	170	199	186.5	61.5	3	1,303	▲7,650
AW21-9-21□□□	206.3	87	210	239	186.5	61.5	3	1,473.5	▲8,060
AW21-9-26□□□	206.3	87	260	289	186.5	61.5	3	1,686.5	▲8,700
AW21-9-31□□□	206.3	87	310	339	186.5	61.5	3	1,899.5	▲9,720

▲は値上げした製品です。

オプション部品 (別売)



取付ベース
AWCシリーズ
P4-42

六角穴付ボルト
HCSシリーズ
P4-42

ケーブルグラウンドシリーズ
P5-93~114

ボール取付金具
SSKシリーズ
P4-61~63

プロテクティブベント
PMFシリーズ
P4-68~70



シールド
対策製品



型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・表面シート製作) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。
- D方向を0.1mm単位でご指定出来るAWNSシリーズはP10-111~112をご覧ください。
- IP68の防水性と放熱効果を兼ね備えたアルミケースです。ノーマル型とシールド型が選択可能です。
- ボディーフレームはヒートシンク形状のアルミ押出材で、パネルはアルミダイキャスト製の為、とても頑丈な構造です。
- ボディーフレーム内部には差込溝が付いており、基板やシャーシをスライドさせ入れる事が出来ます。
- 測定器、電源装置、コントロールボックス、産業用カメラなどにご利用いただけます。



テクニカルデータ

保護等級: IP68 (水深1メートル 24時間)
使用温度範囲: -40℃~+105℃
締め付けトルク: 1.0N・m

構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	パネル	2	アルミダイキャスト ADC12	Nタイプ: メタリックグレー・ブラック / 粉体塗装 Eタイプ: メタリックシルバー・ブラック / 塗装 (内面無処理)
2	ボディーフレーム	1	アルミ押出材 A6063S-T5	シルバー・ブラック / アルマイト&クリア塗装
3	Nタイプ: ガスケット Eタイプ: シールドガスケット	2	シリコンゴム 導電性シリコンゴム	ブラック
4	取付ビス (バインド)	8	ステンレス	無処理
5	ゴム足	4	ポリウレタン	ブラック

ノーマル型 - N タイプ



ノーマル型 - N タイプ 色仕様



シールド型 - E タイプ



シールド型 - E タイプ 色仕様

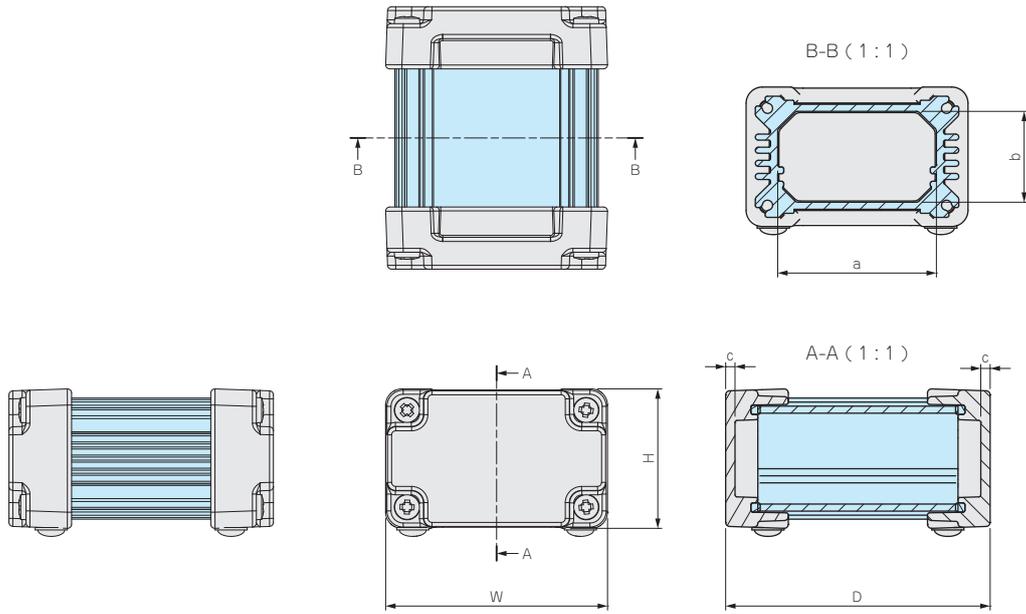


パネル内側は未塗装なので導通しております。

外觀寸法図

■ 下記図面は代表共通図です。

各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図・3DCADデータをダウンロードしてご確認ください。



型番・寸法・標準価格

■ ご注文の際は型番末尾□□□にパネルタイプ・色仕様を付けて下さい。

型番	W	H	D	a	b	c	自重 (g)	標準価格 (税別)
AWN 5-4- 7□□□	54.6	34.6	65	39	22.5	2.3	118.5	▲2,280
AWN 5-4- 9□□□	54.6	34.6	85	39	22.5	2.3	139	▲2,350
AWN 5-4-11□□□	54.6	34.6	110	39	22.5	2.3	165	▲2,420
AWN 5-4-14□□□	54.6	34.6	135	39	22.5	2.3	191.5	▲2,510
AWN 7-7- 8□□□	65.8	65.8	80	47	51	2.5	272.5	▲3,360
AWN 7-7-11□□□	65.8	65.8	110	47	51	2.5	328	▲3,540
AWN 7-7-15□□□	65.8	65.8	150	47	51	2.5	402.5	▲3,750
AWN 7-7-20□□□	65.8	65.8	200	47	51	2.5	495	▲4,060
AWN 7-7-25□□□	65.8	65.8	250	47	51	2.5	588	▲4,370
AWN 8-5- 9□□□	80.8	45.8	90	62	31	2.5	259.5	▲3,370
AWN 8-5-12□□□	80.8	45.8	115	62	31	2.5	300.5	▲3,500
AWN 8-5-14□□□	80.8	45.8	140	62	31	2.5	342	▲3,610
AWN 8-5-18□□□	80.8	45.8	175	62	31	2.5	399.5	▲3,850
AWN 9-9-10□□□	86.3	86.3	100	66.5	66.5	3	521.5	▲4,670
AWN 9-9-13□□□	86.3	86.3	125	66.5	66.5	3	594.5	▲4,900
AWN 9-9-17□□□	86.3	86.3	170	66.5	66.5	3	725.5	▲5,310
AWN 9-9-22□□□	86.3	86.3	220	66.5	66.5	3	871.5	▲5,780
AWN 9-9-28□□□	86.3	86.3	275	66.5	66.5	3	1,032	▲6,300
AWN11-6-11□□□	106.3	56.3	110	86.5	36.5	3	479.5	▲4,510
AWN11-6-15□□□	106.3	56.3	150	86.5	36.5	3	578	▲4,800
AWN11-6-19□□□	106.3	56.3	190	86.5	36.5	3	676.5	▲5,090
AWN11-6-24□□□	106.3	56.3	240	86.5	36.5	3	800	▲5,580
AWN12-8-11□□□	120	71.3	105	100.2	51.5	3	590.5	▲4,010
AWN12-8-14□□□	120	71.3	140	100.2	51.5	3	696.5	▲4,330
AWN12-8-17□□□	120	71.3	179.5	100.2	51.5	3	816	▲4,730
AWN12-8-22□□□	120	71.3	215	100.2	51.5	3	923.5	▲5,250
AWN16-9-14□□□	156.3	81.3	135	136.5	61.5	3	871.5	▲6,420
AWN16-9-18□□□	156.3	81.3	175	136.5	61.5	3	1,018.5	▲6,870
AWN16-9-23□□□	156.3	81.3	225	136.5	61.5	3	1,201.5	▲7,450
AWN16-9-28□□□	156.3	81.3	275	136.5	61.5	3	1,385	▲8,120
AWN21-9-17□□□	206.3	81.3	170	186.5	61.5	3	1,261	▲7,250
AWN21-9-21□□□	206.3	81.3	210	186.5	61.5	3	1,431.5	▲7,620
AWN21-9-26□□□	206.3	81.3	260	186.5	61.5	3	1,644.5	▲8,240
AWN21-9-31□□□	206.3	81.3	310	186.5	61.5	3	1,857.5	▲9,200

▲は値上げした製品です。

オプション部品 (別売)



取付ベース
AWCSシリーズ
P4-42



六角穴付ボルト
HCSシリーズ
P4-42



ケーブルグラントシリーズ
P5-93~114



シリコンプロテクター
AWSPシリーズ
P4-41

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラント

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okda ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内



- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・表面シート製作) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。

テクニカルデータ

保護等級：IP68(水深1メートル 24時間)
使用温度範囲：-40℃~+105℃
締め付けトルク：1.0N・m



- シリコンプロテクター付で、パネル面のスイッチやコネクタを保護する事が出来るアルミケースです。
- IP68の防水・防塵性能があり、シールド効果もある放熱型アルミケースです。
- ボディーフレーム内部には差込溝が付いており、基板やシャーシをスライドさせ入れる事が出来ます。
- 全25サイズ、色仕様6タイプ、合計150機種よりご選択いただけます。
- 測定機、コントロールボックス、通信機器などに適しています。

構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	パネル	2	アルミダイキャスト ADC12	シルバー・ブラック / 塗装 (内面無処理)
2	ボディーフレーム	1	アルミ押出材 A6063S-T5	シルバー・ブラック / アルマイト&クリア塗装
3	プロテクター	2	シリコンゴム	ブラック・グレー・ネイビーブルー
4	シールドガスケット	2	導電性シリコンゴム	ブラック
5	スペーサー	8	樹脂	乳白色
6	ブラインドキャップ	8	シリコンゴム	ブラック・グレー・ネイビーブルー
7	取付ビス	8	ステンレス	無処理

- AWPシリーズはシールドタイプのみとなります。
内側が塗装されたノーマルタイプをご要望の場合、AWNシリーズにオプションシリコンカバーのAWSPを併せてご利用下さい。

色仕様



型番・寸法・標準価格

■ご注文の際は型番末尾□□に色記号を付けて下さい。

型番	W	H	D	自重 (g)	標準価格 (税別)
AWP 8-5- 9□□	87.4(80.8)	53.6(45.8)	114 (90)	353.5	▲ 4,920
AWP 8-5-12□□	87.4(80.8)	53.6(45.8)	139(115)	394.5	▲ 5,050
AWP 8-5-14□□	87.4(80.8)	53.6(45.8)	164(140)	436	▲ 5,160
AWP 8-5-18□□	87.4(80.8)	53.6(45.8)	199(175)	493.5	▲ 5,400
AWP 9-9-10□□	93.9(86.3)	95.1(86.3)	130(100)	693	▲ 6,700
AWP 9-9-13□□	93.9(86.3)	95.1(86.3)	155(125)	766	▲ 6,930
AWP 9-9-17□□	93.9(86.3)	95.1(86.3)	200(170)	897	▲ 7,340
AWP 9-9-22□□	93.9(86.3)	95.1(86.3)	250(220)	1,043	▲ 7,810
AWP 9-9-28□□	93.9(86.3)	95.1(86.3)	305(275)	1,203.5	▲ 8,330
AWP11-6-11□□	113.9(106.3)	65.1(56.3)	140(110)	652.5	▲ 6,630
AWP11-6-15□□	113.9(106.3)	65.1(56.3)	180(150)	751.5	▲ 6,920
AWP11-6-19□□	113.9(106.3)	65.1(56.3)	220(190)	850	▲ 7,210
AWP11-6-24□□	113.9(106.3)	65.1(56.3)	270(240)	973	▲ 7,700
AWP12-8-11□□	127.6(120)	80.1(71.3)	135(105)	778.5	▲ 6,170
AWP12-8-14□□	127.6(120)	80.1(71.3)	170(140)	885	▲ 6,490
AWP12-8-17□□	127.6(120)	80.1(71.3)	209.5(179.5)	1,004.5	▲ 6,890
AWP12-8-22□□	127.6(120)	80.1(71.3)	245(215)	1,112	▲ 7,410
AWP16-9-14□□	163.9(156.3)	90.1(81.3)	165(135)	1,094	▲ 8,940
AWP16-9-18□□	163.9(156.3)	90.1(81.3)	205(175)	1,240.5	▲ 9,390
AWP16-9-23□□	163.9(156.3)	90.1(81.3)	255(225)	1,424	▲ 9,970
AWP16-9-28□□	163.9(156.3)	90.1(81.3)	305(275)	1,607.5	▲10,640
AWP21-9-17□□	213.9(206.3)	90.1(81.3)	202(170)	1,571.5	▲ 9,810
AWP21-9-21□□	213.9(206.3)	90.1(81.3)	242(210)	1,742	▲10,180
AWP21-9-26□□	213.9(206.3)	90.1(81.3)	292(260)	1,955.5	▲10,800
AWP21-9-31□□	213.9(206.3)	90.1(81.3)	342(310)	2,168.5	▲11,760

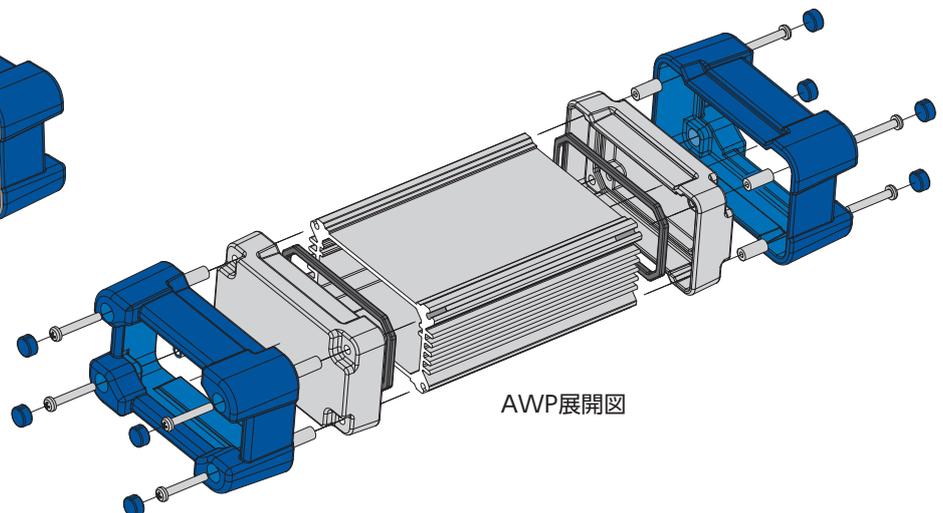
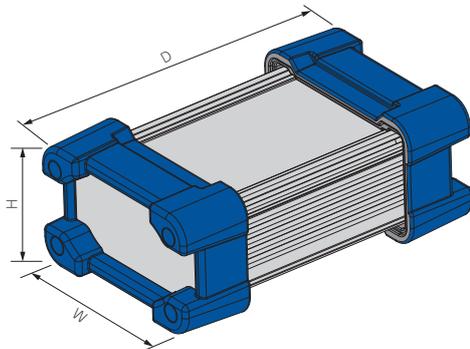
■ () 内数値はアルミケースの寸法です。

▲は値上げした製品です。

外観寸法図

■下記図面は代表共通図です。

各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図・3DCADデータをダウンロードしてご確認下さい。



型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ／
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラブド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okda ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

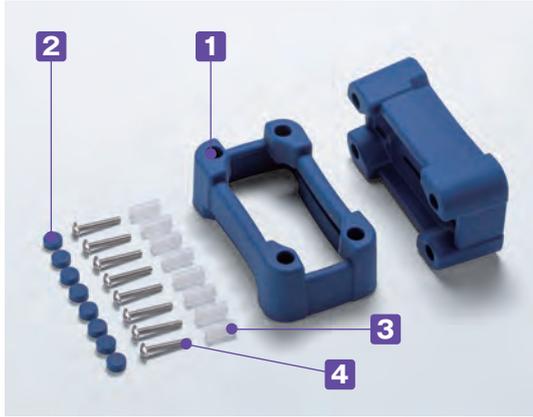
棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

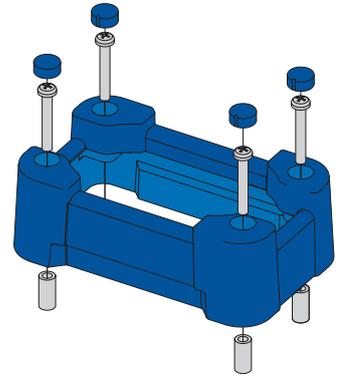
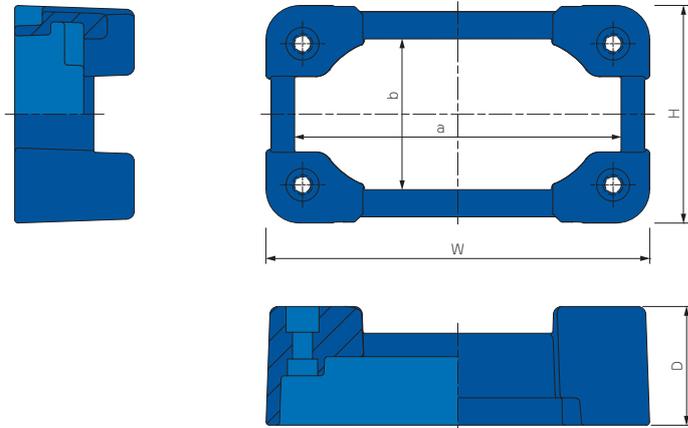
技術資料/
各種ご案内



- AWNシリーズ用のシリコンプロテクターです。
- パネル面のスイッチやコネクタを保護することが出来るシリコンプロテクターです。

外観寸法図

■ 下記図面は代表共通図です。
各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図をダウンロードしてご確認ください。



構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	プロテクター	2	シリコンゴム	ブラック・グレー・ネイビーブルー
2	ブラインドキャップ	8	シリコンゴム	ブラック・グレー・ネイビーブルー
3	スペーサー	8	樹脂	乳白色
4	取付ビス	8	ステンレス	無処理

型番・寸法・標準価格

■ AWSPシリーズをご注文の際は型番末尾□に色記号B・G・Nをご記入下さい。

型番	W	H	D	a	b	取付ビス	対応機種	自重 (g)	標準価格 (税別)
AWSP 8-5□	87.4	53.6	31	73.4	36.6	M3	AWN 8-5-□	100.5	1,720
AWSP 9-9□	93.9	95.1	35.5	76.9	75.1	M4	AWN 9-9-□	184.5	2,190
AWSP11-6□	113.9	65.1	35.5	96.9	45.1	M4	AWN11-6-□	186	2,280
AWSP12-8□	127.6	80.1	35.5	110.6	60.1	M4	AWN12-8-□	201	2,320
AWSP16-9□	163.9	90.1	35.5	145.9	69.1	M4	AWN16-9-□	235	2,680
AWSP21-9□	213.9	90.1	39.5	192.9	66.1	M5	AWN21-9-□	333	2,810

■ お客様の指定色は200個から作製可能です。500個以上は標準品と同単価で作製可能です。
指定色希望の場合はPANTONE® (パントン) カラーNo.をご連絡下さい。
また、希望色のサンプルを送付いただき、近似色で作製することも可能です。
PANTONE® (パントン) カラーNo.でご指定いただいた場合の500個までの納期は約2.5か月です。
近似色での作製や500個以上の場合の納期はお問い合わせ下さい。



AWC SERIES

アルミ取付ベース



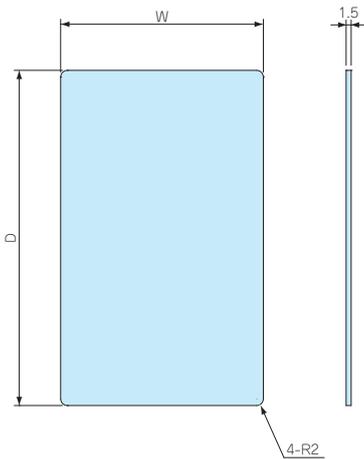
- D方向を0.1mm単位でご指定出来るAWSCシリーズはP10-115をご覧ください。
- 取付ベースの穴加工、クリンチングスペーサー加工も承ります。詳細はカタログP15-13~16、P15-51~58をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。
- AW・AWN・AWPシリーズ用取付ベースです。
電源ユニット、基板モジュール、端子台等を取付けてボディフレームにスライドさせ組み込む事が出来ます。

型番・寸法・標準価格

型番	W	D	対応機種	標準価格(税別)
AWC 5- 7	38.9	49.2	AW・AWN 5-4-7	▲ 270
AWC 5- 9	38.9	69.2	AW・AWN 5-4-9	▲ 270
AWC 5-11	38.9	94.2	AW・AWN 5-4-11	▲ 300
AWC 5-14	38.9	119.2	AW・AWN 5-4-14	▲ 310
AWC 7- 8	47	64	AW・AWN 7-7-8	▲ 340
AWC 7-11	47	94	AW・AWN 7-7-11	▲ 380
AWC 7-15	47	134	AW・AWN 7-7-15	▲ 410
AWC 7-20	47	184	AW・AWN 7-7-20	▲ 460
AWC 7-25	47	234	AW・AWN 7-7-25	▲ 510
AWC 8- 9	61.8	74	AW・AWN・AWP 8-5-9	▲ 400
AWC 8-12	61.8	99	AW・AWN・AWP 8-5-12	▲ 440
AWC 8-14	61.8	124	AW・AWN・AWP 8-5-14	▲ 470
AWC 8-18	61.8	159	AW・AWN・AWP 8-5-18	▲ 510
AWC 9-10	66.5	81	AW・AWN・AWP 9-9-10	▲ 410
AWC 9-13	66.5	106	AW・AWN・AWP 9-9-13	▲ 460
AWC 9-17	66.5	151	AW・AWN・AWP 9-9-17	▲ 520
AWC 9-22	66.5	201	AW・AWN・AWP 9-9-22	▲ 590
AWC 9-28	66.5	256	AW・AWN・AWP 9-9-28	▲ 670
AWC11-11	86.5	90.6	AW・AWN・AWP11-6-11	▲ 500
AWC11-15	86.5	130.6	AW・AWN・AWP11-6-15	▲ 550
AWC11-19	86.5	170.6	AW・AWN・AWP11-6-19	▲ 610
AWC11-24	86.5	220.6	AW・AWN・AWP11-6-24	▲ 700
AWC12-11	100.2	85.6	AW・AWN・AWP12-8-11	▲ 510
AWC12-14	100.2	120.6	AW・AWN・AWP12-8-14	▲ 550
AWC12-17	100.2	160.1	AW・AWN・AWP12-8-17	▲ 640
AWC12-22	100.2	195.6	AW・AWN・AWP12-8-22	▲ 680
AWC16-14	136.3	115.6	AW・AWN・AWP16-9-14	▲ 610
AWC16-18	136.3	155.6	AW・AWN・AWP16-9-18	▲ 710
AWC16-23	136.3	205.6	AW・AWN・AWP16-9-23	▲ 840
AWC16-28	136.3	255.6	AW・AWN・AWP16-9-28	▲ 970
AWC21-17	186.1	147.8	AW・AWN・AWP21-9-17	▲ 810
AWC21-21	186.1	187.8	AW・AWN・AWP21-9-21	▲ 960
AWC21-26	186.1	237.8	AW・AWN・AWP21-9-26	▲1,090
AWC21-31	186.1	287.8	AW・AWN・AWP21-9-31	▲1,320

▲は値上げした製品です。

- 片面保護シート付です。
- 材質 / 表面処理 : A1050P / 無処理



- 各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図をダウンロードしてご確認ください。

型番目次/Photo INDEX

プラスチックケース

キャリングケース

防水・防塵樹脂ボックス

防水・防塵アルミ/ステンレスボックス

端子ボックス/防水コネクタ/ケーブルグラウンド

アルミサッシケース

アルミフレーム/ヒートシンクケース

メタルケース

Raspberry Piケース/Okdo ROCKケース

フリーサイズケース/フリーサイズパネル

ラックケース

棚板/ラックパネル

電池ホルダー/電池ボックス/コイン電池

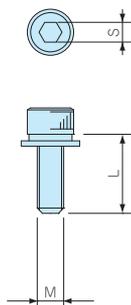
アクセサリ/機構部品

カスタム製品

技術資料/各種ご案内

HCS SERIES

六角穴付ボルト



- AW・AWNシリーズ用六角穴付ボルトです。
外観に堅牢さを求める場合や、いたずら防止用としてご利用下さい。
- ※ 標準付属ビスは十字穴付ビスです。

型番・寸法・標準価格

型番	M	L	S	材質	入数	標準価格(税別)
HCS3-12S	3	12	2.5	ステンレス	8 / 袋	180
HCS4-12S	4	12	3	ステンレス	8 / 袋	240
HCS5-12S	5	12	4	ステンレス	8 / 袋	300

AWA SERIES 放熱アルミケース

AWAシリーズはサイドに放熱フィンが付いた熱対策型アルミケースです。

また、内部は導通している為、シールド効果もあります。

フロント/リアパネルのエッジ部はアルミ削り出し加工により高級感のある仕上がりなので、産業機器はもちろんオーディオ機器にも利用可能です。

製品使用例 産業用IoT接続インターフェース

写真提供 SEE Systèmes Radio (フランス)



産業用ファンレスPC



オーディオアンプ



光パルス増幅器

写真提供 スペクトラ・クエスト・ラボ株式会社様

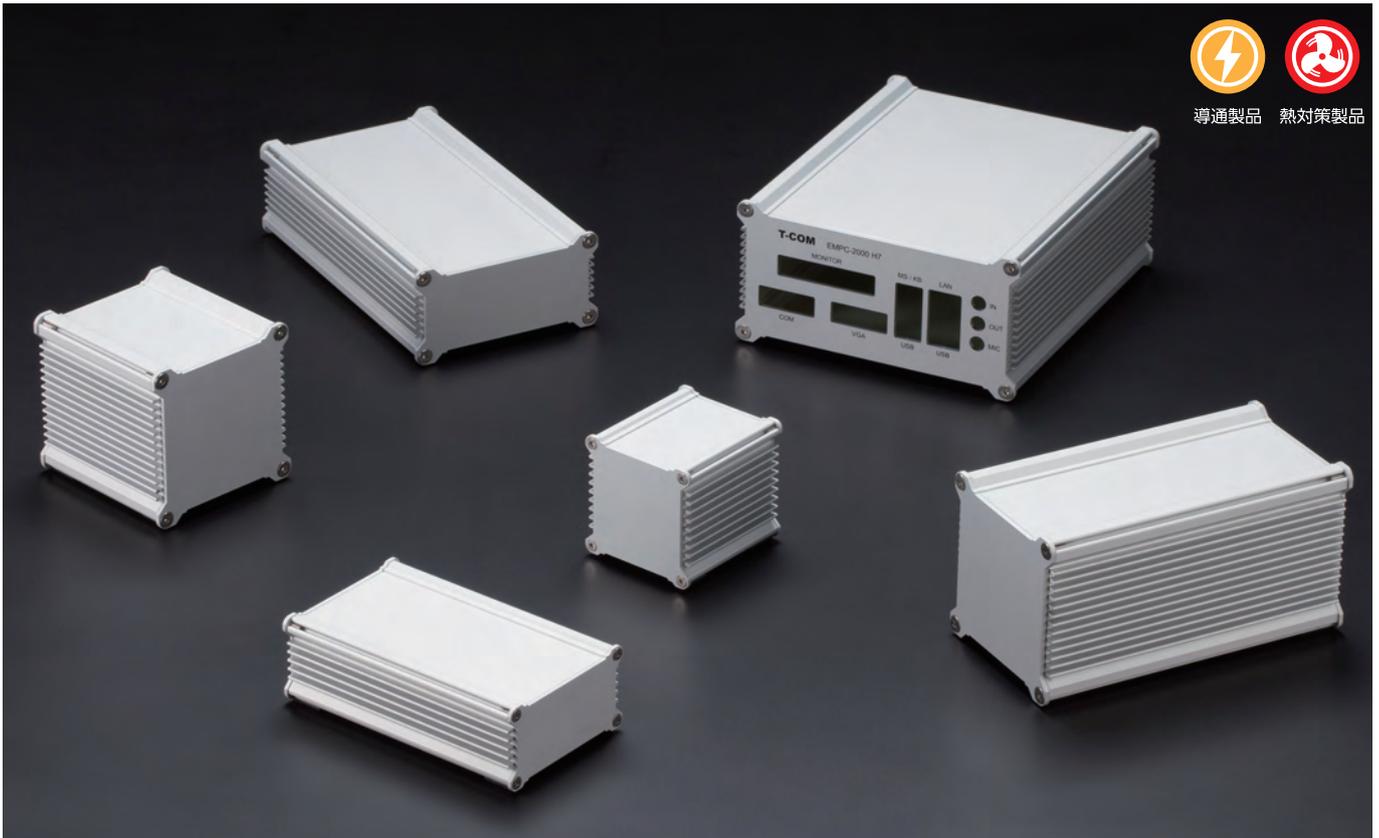
カスタム加工

AWAシリーズのカスタム加工は高速マシニングセンタにより高品質かつ短納期で行います。
カスタム加工の詳細は P15-1 ~ 63 をご覧ください。



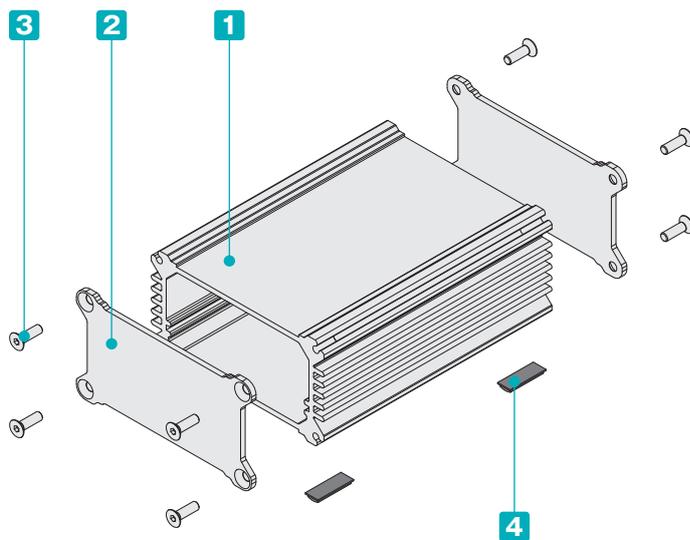


導通製品 熱対策製品



- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・塗装) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。

- ヒートシンク形状のアルミ押出材を使用したアルミケースです。
- パネルはシルバーアルマイト仕上げで洗練されたデザインです。
- ボディーフレーム内部・パネル裏面が導通しており、シールド効果のあるケースです。
- ボディーフレーム内部には差込溝が付いており、基板やシャーシをスライドさせ入れることができます。
- 産業用ファンレスコンピューター、測定器、デジタルオーディオアンプ等のご利用に最適です。



- D方向を0.1mm単位でご指定出来るAWASシリーズはP10-113~114をご覧ください。

付属ビス
AWA 5-3、6-6、8-4：六角穴付皿M3×8×8本
AWA 8-8、10-5、12-7、15-8：六角穴付皿M4×10×8本
AWA20-8：六角穴付皿M5×10×8本
六角レンチ

構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	ボディーフレーム	1	アルミ押出材 A6063S-T5	シルバー / アルマイト&クリア塗装
2	パネル	2	アルミ板 A1050P	表面シルバーアルマイト、裏面無処理
3	取付ビス (六角穴付皿)	8	ステンレス	無処理
4	ゴム足	4	ポリウレタン	ブラック

- ボディーフレーム寸法図はP7-73をご参照下さい。

オプション部品 (別売)



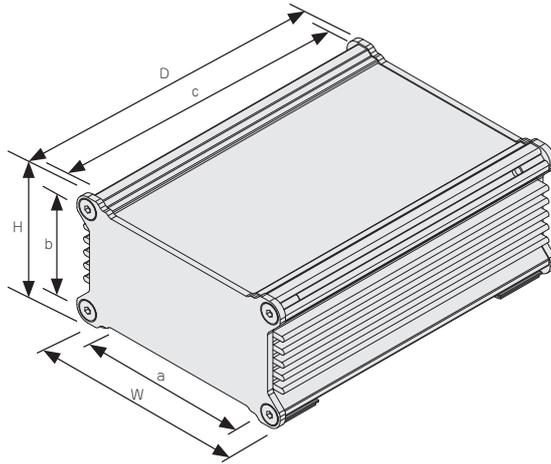
取付ベース
AWCシリーズ
P7-74



アルミインシュレーターフット
AFS・AFMシリーズ
P7-56

■ 下記図面は代表共通図です。
各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図、3DCADデータをダウンロードしてご確認ください。

※c=フレーム長さ



- ※熱抵抗値算出の条件
- ・自然空冷
 - ・フィンが地面に垂直で温度上昇60℃の時
 - ・押ししがアルマイト品
 - ・全面素子

型番・寸法・標準価格

型番	外形寸法			有効寸法 (内部)			※熱抵抗値 (C/W)	自重 (g)	標準価格 (税別)
	W	H	D	a	b	c			
AWA 5-3- 5SS	52	32	53.2	39	22.5	49.2	11.2	69.5	1,650
AWA 5-3- 7SS	52	32	73.2	39	22.5	69.2	9.18	90.5	1,710
AWA 5-3-10SS	52	32	98.2	39	22.5	94.2	7.64	116.5	1,770
AWA 5-3-12SS	52	32	123.2	39	22.5	119.2	6.63	142.5	1,840
AWA 6-6- 7SS	61	61	68	47	51	64	4.41	156	▲2,220
AWA 6-6-10SS	61	61	98	47	51	94	3.5	212	▲2,410
AWA 6-6-14SS	61	61	138	47	51	134	2.83	286	▲2,620
AWA 6-6-19SS	61	61	188	47	51	184	2.33	379	▲2,910
AWA 6-6-24SS	61	61	238	47	51	234	2.02	471.5	▲3,200
AWA 8-4- 8SS	76	41	78	62	31	74	5.97	154	▲2,190
AWA 8-4-10SS	76	41	103	62	31	99	5.01	195	▲2,350
AWA 8-4-13SS	76	41	128	62	31	124	4.37	236.5	▲2,450
AWA 8-4-16SS	76	41	163	62	31	159	3.76	294	▲2,690
AWA 8-8- 9SS	82	82	86	66.5	66.5	81	3.1	319.5	▲3,130
AWA 8-8-11SS	82	82	111	66.5	66.5	106	2.63	392.5	▲3,360
AWA 8-8-16SS	82	82	156	66.5	66.5	151	2.12	523.5	▲3,780
AWA 8-8-21SS	82	82	206	66.5	66.5	201	1.79	669.5	▲4,250
AWA 8-8-26SS	82	82	261	66.5	66.5	256	1.54	829.5	▲4,790
AWA10-5-10SS	102	52	95.6	86.5	36.5	90.6	4.52	288.5	▲2,970
AWA10-5-14SS	102	52	135.6	86.5	36.5	130.6	3.62	387.5	▲3,280
AWA10-5-18SS	102	52	175.6	86.5	36.5	170.6	3.08	486	▲3,560
AWA10-5-23SS	102	52	225.6	86.5	36.5	220.6	2.64	609	▲4,060
AWA12-7- 9SS	115.7	67	90.6	100.2	51.5	85.6	3.6	354	▲3,450
AWA12-7-12SS	115.7	67	125.6	100.2	51.5	120.6	2.93	460	▲3,760
AWA12-7-17SS	115.7	67	165.1	100.2	51.5	160.1	2.47	579.5	▲4,170
AWA12-7-20SS	115.7	67	200.6	100.2	51.5	195.6	2.18	687	▲4,700
AWA15-8-12SS	152	77	120.6	136.5	61.5	115.6	2.64	565.5	▲4,350
AWA15-8-16SS	152	77	160.6	136.5	61.5	155.6	2.2	712	▲4,800
AWA15-8-21SS	152	77	210.6	136.5	61.5	205.6	1.86	895.5	▲5,390
AWA15-8-26SS	152	77	260.6	136.5	61.5	255.6	1.63	1,079	▲6,080
AWA20-8-15SS	202.4	77.4	153.8	186.5	61.5	147.8	2.3	854.5	▲5,990
AWA20-8-19SS	202.4	77.4	193.8	186.5	61.5	187.8	1.99	1,025	▲6,400
AWA20-8-24SS	202.4	77.4	243.8	186.5	61.5	237.8	1.72	1,238	▲7,000
AWA20-8-29SS	202.4	77.4	293.8	186.5	61.5	287.8	1.54	1,451.5	▲7,990

■ D方向を0.1mm単位でご指定出来るAWASシリーズはP10-113~114をご覧ください。

▲は値上げした製品です。

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

■ AWAシリーズ用取付ベースです。

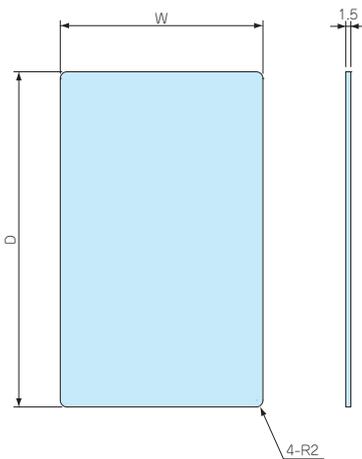
電源ユニット、基板モジュール、端子台等を取付けて
ボディフレームにスライドさせ組み込むことができます。

使用例



■ 材質 / 表面処理 : A1050P / 無処理

■ 下記図面は代表共通図です。
各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図を
ダウンロードしてご確認ください。



型番・寸法・標準価格

型番	W	D	対応機種	標準価格(税別)
AWC 5- 7	38.9	49.2	AWA 5-3- 5	▲ 270
AWC 5- 9	38.9	69.2	AWA 5-3- 7	▲ 270
AWC 5-11	38.9	94.2	AWA 5-3-10	▲ 300
AWC 5-14	38.9	119.2	AWA 5-3-12	▲ 310
AWC 7- 8	47	64	AWA 6-6- 7	▲ 340
AWC 7-11	47	94	AWA 6-6-10	▲ 380
AWC 7-15	47	134	AWA 6-6-14	▲ 410
AWC 7-20	47	184	AWA 6-6-19	▲ 460
AWC 7-25	47	234	AWA 6-6-24	▲ 510
AWC 8- 9	61.8	74	AWA 8-4- 8	▲ 400
AWC 8-12	61.8	99	AWA 8-4-10	▲ 440
AWC 8-14	61.8	124	AWA 8-4-13	▲ 470
AWC 8-18	61.8	159	AWA 8-4-16	▲ 510
AWC 9-10	66.5	81	AWA 8-8- 9	▲ 410
AWC 9-13	66.5	106	AWA 8-8-11	▲ 460
AWC 9-17	66.5	151	AWA 8-8-16	▲ 520
AWC 9-22	66.5	201	AWA 8-8-21	▲ 590
AWC 9-28	66.5	256	AWA 8-8-26	▲ 670
AWC11-11	86.5	90.6	AWA10-5-10	▲ 500
AWC11-15	86.5	130.6	AWA10-5-14	▲ 550
AWC11-19	86.5	170.6	AWA10-5-18	▲ 610
AWC11-24	86.5	220.6	AWA10-5-23	▲ 700
AWC12-11	100.2	85.6	AWA12-7- 9	▲ 510
AWC12-14	100.2	120.6	AWA12-7-12	▲ 550
AWC12-17	100.2	160.1	AWA12-7-17	▲ 640
AWC12-22	100.2	195.6	AWA12-7-20	▲ 680
AWC16-14	136.3	115.6	AWA15-8-12	▲ 610
AWC16-18	136.3	155.6	AWA15-8-16	▲ 710
AWC16-23	136.3	205.6	AWA15-8-21	▲ 840
AWC16-28	136.3	255.6	AWA15-8-26	▲ 970
AWC21-17	186.1	147.8	AWA20-8-15	▲ 810
AWC21-21	186.1	187.8	AWA20-8-19	▲ 960
AWC21-26	186.1	237.8	AWA20-8-24	▲1,090
AWC21-31	186.1	287.8	AWA20-8-29	▲1,320

▲は値上げした製品です。

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内



シールド対策製品



型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・塗装) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。

テクニカルデータ
使用温度範囲: -10℃~+60℃

- LCシリーズのケース内側に導電性塗料ドータイト (ニッケルフィラーを混入したアクリル樹脂) を塗装した電磁シールドケースです。
- テーパー付きでシャープなデザインのハンドタイプケースです。
- 計測器・検査器・通信機器・医療機器など様々なハンディタイプの機器にご利用いただけます。

構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理	導電性塗料
1	上カバー	1	難燃性ABS樹脂 (UL94V-0 主成分)	ダークグレー / シボ	ドータイト
2	下カバー	1	難燃性ABS樹脂 (UL94V-0 主成分)	ダークグレー / シボ	ドータイト
3	パネル	1	難燃性ABS樹脂 (UL94V-0 主成分)	ダークグレー / シボ	ドータイト
4	取付ビス (タッピングM2.6)	4	鉄	三価黒クロメート	—

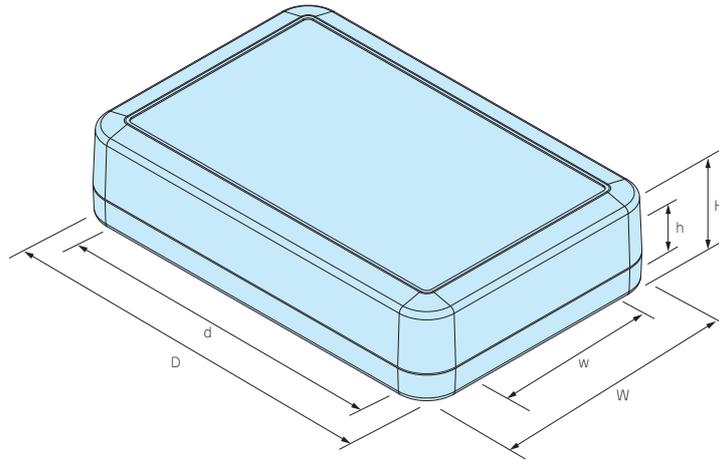
オプション部品 (別売)

 <p>シリコンカバー LCTP・LCSCシリーズ P1-63~64</p>	 <p>タッピングスペーサー TPSシリーズ P14-6</p>	 <p>基板取付タッピングビス EM-2.3 P1-121</p>	 <p>ベルトクリップ GDHシリーズ P14-30</p>	 <p>壁掛けブラケット WMシリーズ P14-29</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

外觀寸法図

■ 下記図面は代表共通図です。

各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図、3DCADデータをダウンロードしてご確認ください。



型番・寸法・標準価格

型番	外形寸法			有効寸法(内部)			付属取付ビス	自重 (g)	標準価格(税別)
	W	H	D	w	h	d			
LCE115 -N-D	69	19.5	115	61.5	9.5	86.5	丸皿 M2.6×14 4本	72.5	▲1,370
LCE115H-N-D	69	28	115	60.9	18	86.5	丸皿 M2.6×18 4本	84	▲1,590
LCE135 -N-D	76	27	135	68.2	16	107	丸皿 M2.6×18 4本	97	▲1,700
LCE145H-N-D	96	35	145	87.2	24.5	112.9	丸皿 M2.6×18 4本	137	▲2,160
LCE165H-N-D	80	35	165	71.7	24	137	丸皿 M2.6×18 4本	139	▲2,290

▲は値上げした製品です。

LCシリーズの導電塗装はカスタムで承ります。

LCEシリーズは、LCシリーズに導電塗装をした製品ですが全機種を揃えておりません。

LCEシリーズに無い機種への導電塗装は、カスタム対応で承ります。

お引合、お見積りについては営業部までお問い合わせ下さい。

TEL 048-222-7640

E-mail custom@takachi-el.co.jp





シールド
対策製品



型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーシング/
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

看板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ/
機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・塗装) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。

- PFシリーズのケース内側に導電性塗料ドータイト (ニッケルフィラーを混入したアクリル樹脂) を塗装した電磁シールドケースです。
- パネル面に段差が無いフラットデザインのプラスチックケースです。
- 通信機器・測定器・コントローラーなど様々な機器にご利用いただけます。

テクニカルデータ

使用温度範囲: -10℃~+60℃

構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理	導電性塗料
1	カバー	1	難燃性ABS樹脂 (UL94V-0 主成分)	オフホワイト / シボ	ドータイト
2	ベース	1	難燃性ABS樹脂 (UL94V-0 主成分)	オフホワイト / シボ	ドータイト
3	パネル	2	難燃性ABS樹脂 (UL94V-0 主成分)	オフホワイト / シボ	ドータイト
4	取付ビス (ナベタッピング)	4	鉄	ニッケルメッキ	—
5	差込式ゴム足	4	エラストマー (UL94HB)	ダークグレー	—

オプション部品 (別売)



タッピングスペーサー
TPSシリーズ P14-6



基板取付タッピングビス
EMシリーズ P1-121



ヘキサロピュラビス
MRシリーズ P1-121



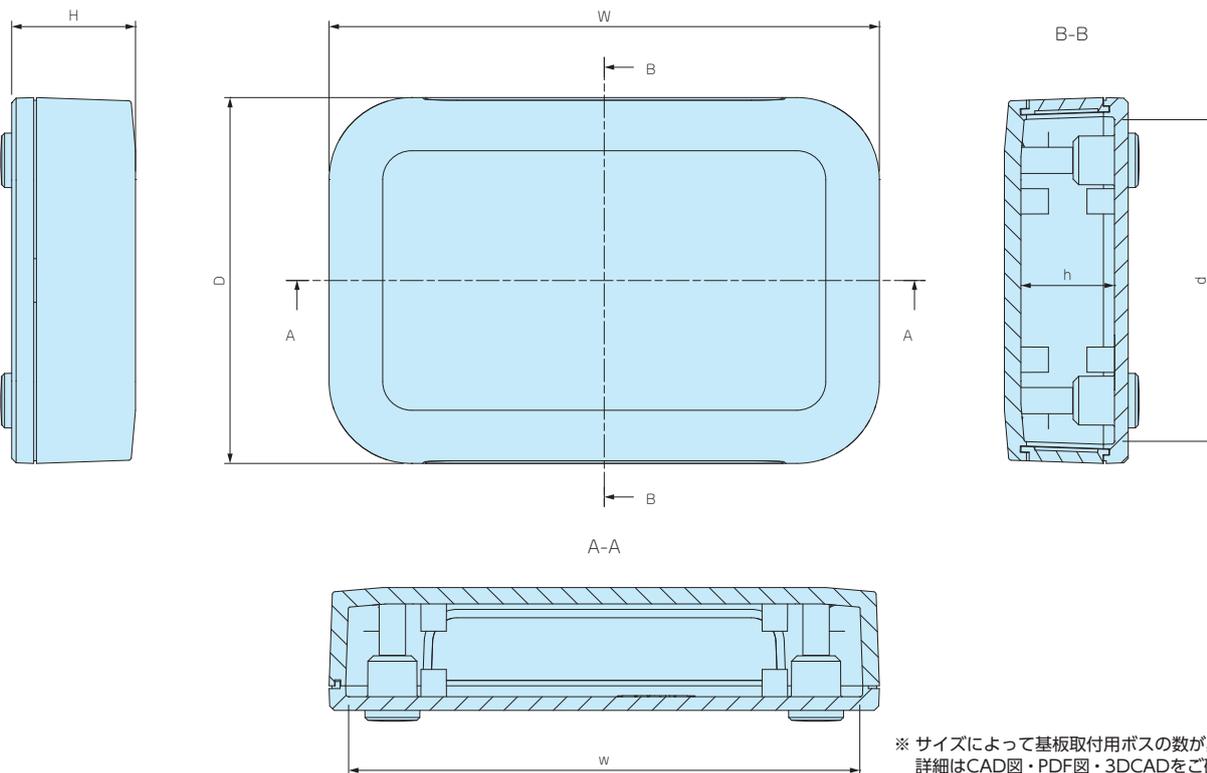
壁掛けブラケット
WMシリーズ P14-29



埋込電池ボックス
BCシリーズ P13-21~22

外觀寸法図

■ 下記図面は代表共通図です。
各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図、3DCADデータをダウンロードしてご確認下さい。



※ サイズによって基板取付用ボスの数が異なります。
詳細はCAD図・PDF図・3DCADをご確認下さい。

型番・寸法・標準価格

型番	外形寸法			有効寸法 (内部)			付属ビス	自重 (g)	標準価格 (税別)
	W	H	D	w	h	d			
PFE13-4-9W	125	40	85	116	75	34.5	M2.5×8 4本	114	▲2,020
PFE15-3-10W	150	30	100	142	90	24	M2.5×8 4本	152	▲2,270
PFE15-5-15W	150	45	150	141	139	39	M2.5×8 4本	244.5	▲2,740
PFE20-4-13W	200	40	135	191.5	124.5	34	M3 ×8 4本	274.5	▲3,470

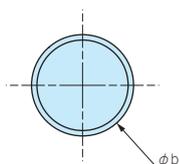
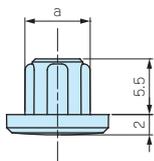
※ H寸法にゴム足高さは含まれていません。(ゴム足高さ+2mm)

▲は値上げした製品です。

PFRF SERIES

PF・PFEシリーズ用スペアゴム足

- PF・PFEシリーズのゴム足が破損・紛失した際のスペアゴム足です。
- ビス取付穴にはめ込むタイプですので、ケースに穴を開けずに取付けることが出来ます。
- 色移行のしにくいエラストマー製 (樹脂系) のゴム足です。

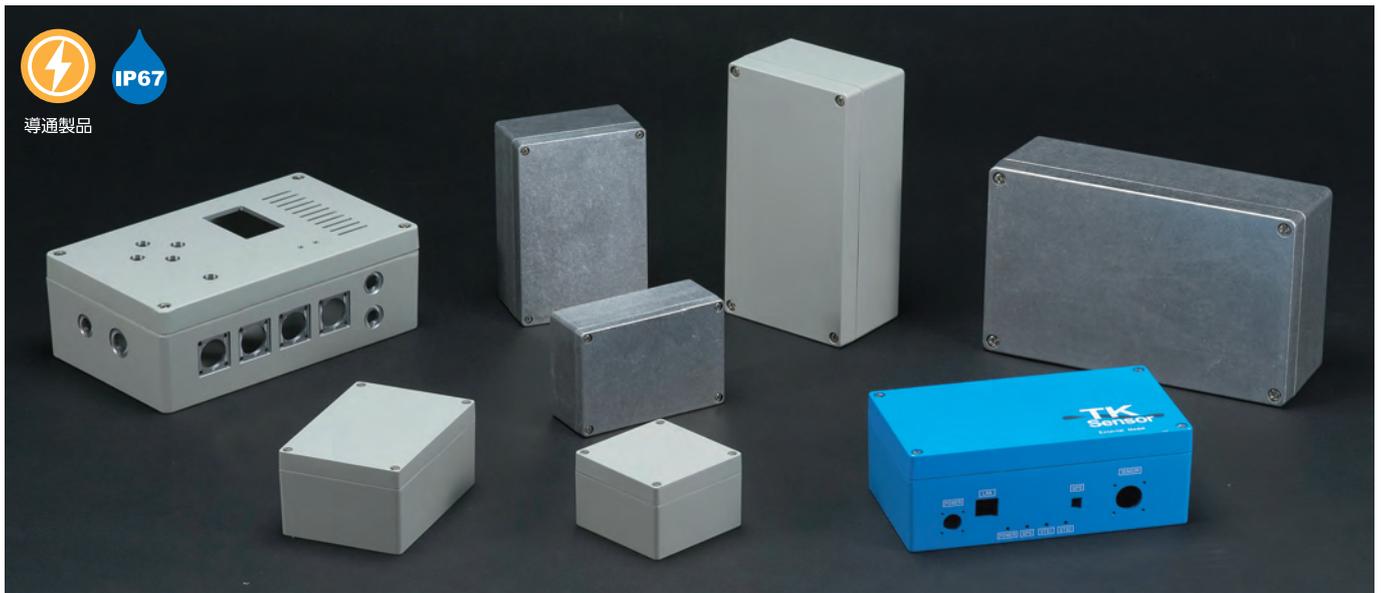


型番・寸法・標準価格

型番	寸法		適合サイズ	材質	色	入数	標準価格 (税別) / 袋
	a	b					
PFRF-M2.5D	6.4	10	PF10-2-7,10-2-10,10-2-15,10-4-7,10-4-10,10-4-15 PF10-6-15,13-3-9,13-3-13,13-3-19,13-4-9,13-4-13 PF13-4-19,13-6-19,15-3-10,15-3-15,15-5-10,15-5-15 PF18-4-12,18-4-18,18-5-12,18-5-18 PFE13-4-9,15-3-10,15-5-15	エラストマー	ダークグレー	4 / 袋	100
PFRF-M3D	7.2	11	PF20-4-13,20-4-20,20-6-13,20-6-20,24-4-17 PF24-4-24,24-6-17,24-6-24,28-5-20,28-7-20 PF28-9-20,32-5-23,32-7-23,32-10-23 PFE20-4-13	エラストマー	ダークグレー	4 / 袋	110



導通製品



- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・塗装) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。

テクニカルデータ

保護等級：IP67
使用温度範囲：-40℃~+105℃
カバー締め付けトルク：1.0N・m



- BDNシリーズは、8サイズで色仕様はライトグレーと無処理の2タイプ、全16機種です。
- ライトグレー塗装は環境にやさしく耐候性と塗膜硬度に優れた粉体塗装を採用しています。
- Oリングガスケット採用によりIP67の高い防水・防塵性能を実現しました。
- アルミダイキャスト製なので耐衝撃性にも優れています。
- 無処理のNタイプは内部が導通している為、シールドボックスとしてご利用可能です。
- 上カバービス取付部はビスの落下防止構造となっていますので最初にねじ込む様にして入れて下さい。

構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	トップカバー	1	アルミダイキャスト ADC12	ライトグレー(粉体塗装) / 無処理
2	ボディー	1	アルミダイキャスト ADC12	ライトグレー(粉体塗装) / 無処理
3	ガスケット	1	シリコンOリング (硬度30°)	ブラック
4	取付ビス(ナベ)	4	ステンレス	無処理
5	アースビス(ナベM4×5)	2	鉄	ニッケルメッキ

オプション部品 (別売)



外部取付足
CKシリーズ
P4-23

取付ベース
FTBシリーズ
P4-19

ボール取付金具
SSKシリーズ
P4-61~63

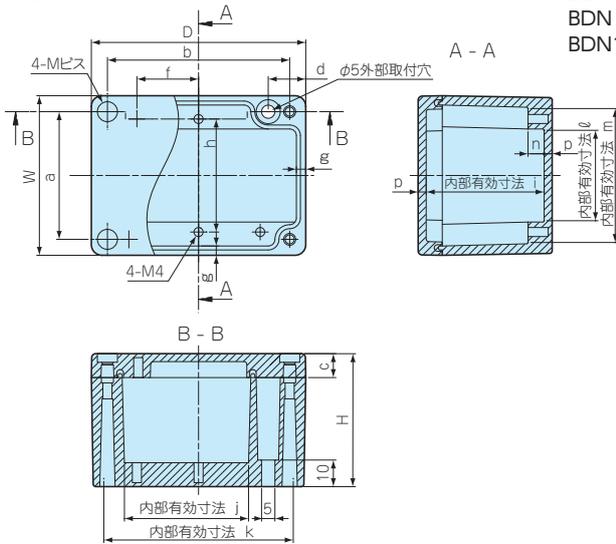
DINレール
FDRシリーズ
P4-25

ケーブルグランドシリーズ
P5-93~114

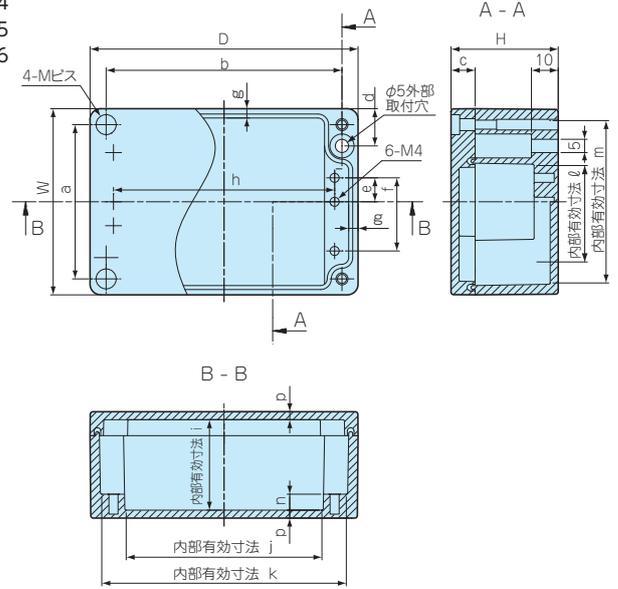
外觀寸法図

■ 各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図をダウンロードしてご確認ください。

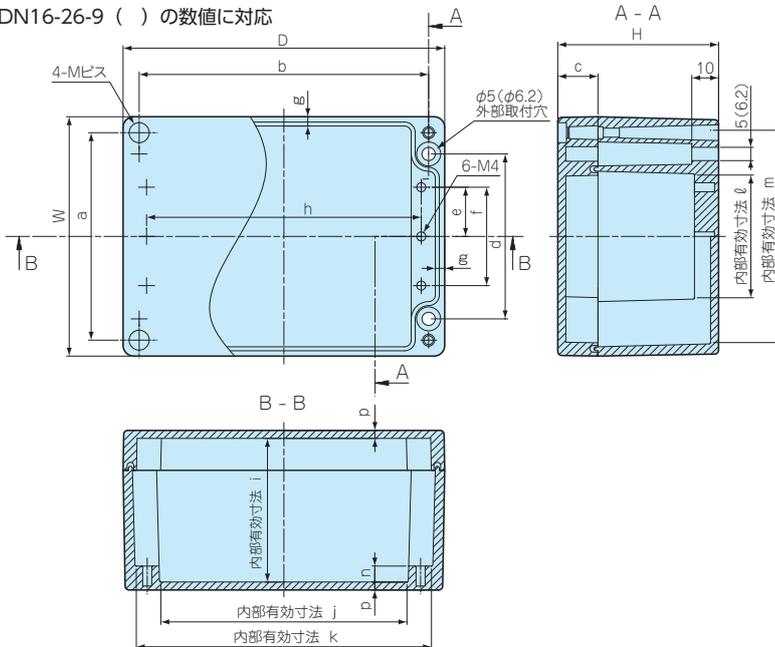
BDN 6-8-5



BDN 7-10-4
BDN 9-13-5
BDN11-16-6



BDN 9- 9-6
BDN10-14-7
BDN12-22-8 () の数値に対応
BDN16-26-9 () の数値に対応



型番・寸法・標準価格

■ 自重は成形条件により5%内外の変動があります。

型番		寸法						自重 (g)	標準価格(税別)G	標準価格(税別)N
● ライトグレー粉体塗装	○ 無処理	W	D	H	a	b	c			
BDN 6- 8-5G	BDN 6- 8-5N	60	80	50	48	68	9	240	▲ 2,300	▲1,730
BDN 7-10-4G	BDN 7-10-4N	70	100	40	58	88	9	250	▲ 2,410	▲1,820
BDN 9- 9-6G	BDN 9- 9-6N	90	90	60	78	78	15	395	▲ 2,930	▲2,270
BDN 9-13-5G	BDN 9-13-5N	90	130	50	78	118	9	420	▲ 2,960	▲2,280
BDN10-14-7G	BDN10-14-7N	100	140	70	88	128	15	635	▲ 3,820	▲3,010
BDN11-16-6G	BDN11-16-6N	110	160	60	98	148	15	640	▲ 4,190	▲3,270
BDN12-22-8G	BDN12-22-8N	120	220.5	80	105	205	20	1,155	▲ 6,360	▲5,070
BDN16-26-9G	BDN16-26-9N	160	260	90	140	240	20	2,145	▲10,140	▲7,930

▲は値上げした製品です。

型番		寸法												
● ライトグレー粉体塗装	○ 無処理	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	p	M
BDN 6- 8-5G	BDN 6- 8-5N	14	-	23	3.5	42.5	44	45	71	33	51	6	3	M4
BDN 7-10-4G	BDN 7-10-4N	14	11	31	3	85	34	75	92.5	38	62.5	6	3	M4
BDN 9- 9-6G	BDN 9- 9-6N	62	18.5	37	3.5	72	54	62.5	80.7	46.7	80.5	6	3	M4
BDN 9-13-5G	BDN 9-13-5N	14	19	47.5	3.5	112.5	44	102.7	120.9	55.9	80.7	6	3	M4
BDN10-14-7G	BDN10-14-7N	72	24	48	3.5	121	64	111	130	56	90	6	3	M4
BDN11-16-6G	BDN11-16-6N	14	29	67.5	3.5	142.5	54	132.5	150.7	75.7	100.5	6	3	M4
BDN12-22-8G	BDN12-22-8N	84.6	28	56	3.9	196	74	183	206	62	105	6	3	M5
BDN16-26-9G	BDN16-26-9N	110	36	72	4.8	230	82	216	247	87	146	9	4	M6

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラント

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okda ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内



導通製品

メタルケース



型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

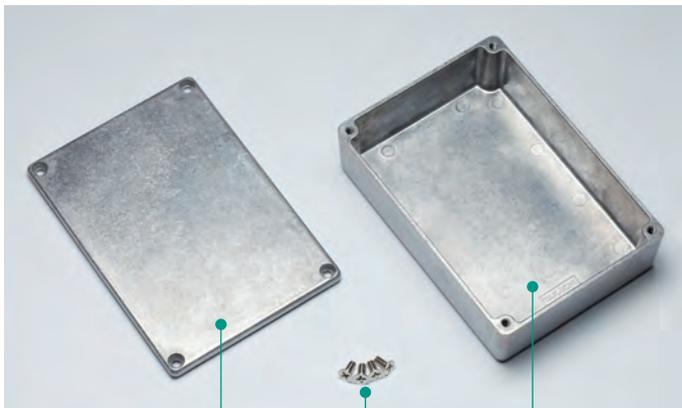
アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・塗装) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。

■ エレキギター・ベース アンプ用エフェクターに最適なアルミケースです。



- 小型で丸みのあるデザインで耐衝撃性に優れたボックスです。
- 12サイズ、2タイプの色仕様で24機種のバリエーションから選択出来ます。
- ブラック塗装仕上げと無処理のタイプをご用意しております。
- 無処理のNタイプは内部が導通しており、シールドボックスとしてご利用いただけます。
- 塗装を施す際は導通面を確保する為、カバーとボディーの合わせ面をマスキングするか嵌合させた状態で塗装して下さい。

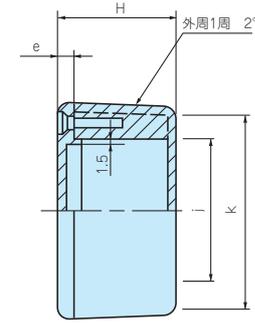
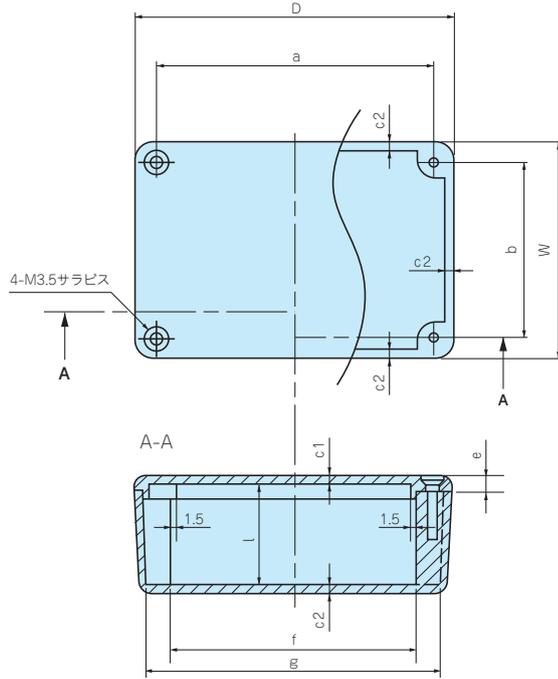
構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	カバー	1	アルミダイキャスト ADC12	ブラック / 塗装、無処理
2	ボディー	1	アルミダイキャスト ADC12	ブラック / 塗装、無処理
3	取付ビス (皿M3.5)	4	鉄	三価黒クロメート・ニッケルメッキ

外觀寸法図

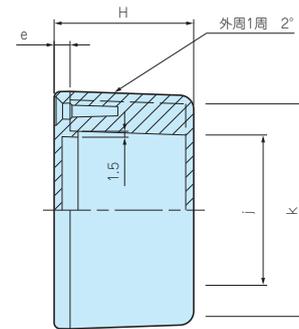
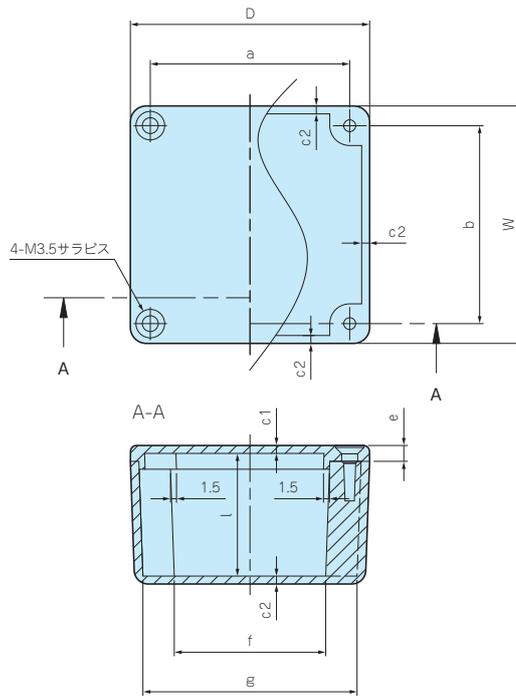
■ 下記図面は代表共通図です。
各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図をダウンロードしてご確認下さい。

- TD 4- 6-3
- 4- 9-3
- 5- 8-3
- 6-11-3
- 7-10-3
- 9-12-4
- 10-13-4
- 10-15-4
- 12-18-5



付属ビス： 皿M3.5×8
(TD4-6-3, 4-9-3, 5-8-3, 7-10-3, 9-12-4, 10-15-4, 12-18-5)
皿M3.5×10
(TD6-11-3, 10-13-4)

- TD 6- 6-4
- 8- 8-4
- 11-11-5



付属ビス： 皿M3.5×8

型番・寸法・標準価格

型番		W	H	D	a	b	c1	c2	e	f	g	j	k	l	自重 (g)	標準価格 (税別)	
●ブラック	○無処理 標準製品															Bタイプ	Nタイプ
TD 4- 6-3B	TD 4- 6-3N	40	27	60	50	30	2	2	4	39.5	53.5	20	33.5	23	56	▲1,370	▲ 970
TD 4- 9-3B	TD 4- 9-3N	40.5	32	94.5	84.5	30.5	2.25	2.25	4	74.5	87	20.5	33	27.5	97	▲1,550	▲1,050
TD 5- 8-3B	TD 5- 8-3N	55	30.5	80	70	45	2.2	2	4.5	58.5	72.5	33.5	47.5	26	95	▲1,520	▲1,030
TD 6- 6-4B	TD 6- 6-4N	60	35	60	50	50	2	2	4	37	51	37	51	31	90	▲1,580	▲1,040
TD 6-11-3B	TD 6-11-3N	64.5	31.8	115.5	105	54	2.25	2.25	4.25	92.5	106.5	42	55.5	27	164.5	▲2,270	▲1,660
TD 7-10-3B	TD 7-10-3N	70	32.5	100	90	60	2.5	2	4.5	78	92	48	62	28	135	▲1,700	▲1,100
TD 8- 8-4B	TD 8- 8-4N	80	40	80	70	70	2	2	4	56.5	70.5	56.5	70.5	36	145	▲1,780	▲1,140
TD 9-12-4B	TD 9-12-4N	85	35	120	110	75	2	2	4	98.5	112	63.5	77	31	185	▲2,010	▲1,270
TD10-13-4B	TD10-13-4N	95.5	37.8	130.5	120	85	2.25	2.25	4.25	107.5	121	72.5	86	33	263	▲3,150	▲2,280
TD10-15-4B	TD10-15-4N	100	40	150	140	90	2.5	2.5	4	128.5	142	78	92	35	320	▲2,410	▲1,550
TD11-11-5B	TD11-11-5N	110	45	110	100	100	2.2	2.5	4	86	99	86	99	40.6	280	▲2,320	▲1,580
TD12-18-5B	TD12-18-5N	120	50	180	170	110	2.5	2.5	4	156	171	97.5	110	45	455	▲3,350	▲2,350

▲は値上げした製品です。

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okda ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

TD SERIES 製品使用例

ギター・ベース アンプ用エフェクター

写真提供：株式会社アルビットコーポレーション 様

TDシリーズは強度のあるアルミダイキャスト製です。
足踏みスイッチを使用するギター・ベース用エフェクターに多く利用されています。



エフェクターの他、様々な電子機器に利用可能です。
ケース内面を無処理にする事でシールド効果が得られます。
タカチでは穴加工・塗装・インクジェット印刷を施したカスタム品を短納期で承ります。



メタルケース

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミニウム
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラッド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

SIB SERIES

シリコンバンド



取付例 (TDシリーズ)

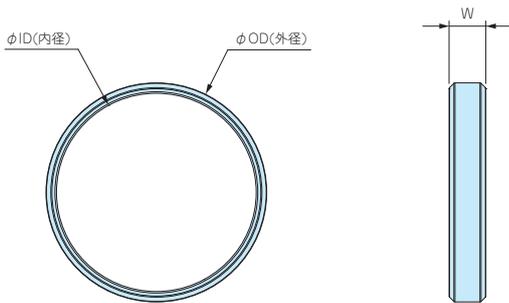


- UC・TDシリーズに取付可能なシリコンバンドです。対応機種は下記表をご覧ください。
- シリコンバンドはケースへの衝撃緩和や滑り止めとしての役割を果たします。

色仕様

記号	R レッド	O オレンジ	Y イエロー	G グリーン	C シアン	N ネイビー	L ライトグレー	B ブラック
色								

外観寸法図



取付例 (UCシリーズ)



構成内容

名称	個数	材質	色
シリコンバンド	2本1組	シリコンゴム	レッド・オレンジ・イエロー・グリーン・シアン・ネイビー・ライトグレー・ブラック

型番・寸法・標準価格

■ SIBシリーズをご注文の際は型番末尾□に色記号を付けて下さい。

型番	W	ID (内径)	OD (外径)	対応機種	自重 (g)	標準価格 (税別)
SIB-21□	6	21	25	TD4-6-3	2	▲240
SIB-38□	7	38	42	UC6-3-8・7-3-10 TD4-9-3・5-8-3・6-6-4・6-11-3・7-10-3	4	▲280
SIB-58□	8	58	63	UC9-5-12・10-4-14・8-3-6・11-3-8 TD8-8-4・9-12-4・10-13-4	10	▲410
SIB-72□	10	72	77	UC12-7-16・13-4-18・11-5-8・14-4-10・14-6-10・7-8-14 TD10-15-4・11-11-5・12-18-5	14	▲460

▲は値上げした製品です。

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
電池ボックス/
Okda ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

防水・防塵アルミ/ステンレスボックス

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品



シールド
対策製品



- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・表面シート製作) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。



テクニカルデータ
保護等級: IP67
使用温度範囲: -40°C~+105°C
カバー締め付けトルク: 1N・m

- シリコン製防水ガスケットとEMIシールドガスケットの2重構造により防水機能とシールド対策が可能で可能なボックスです。
- 全8サイズ、色仕様はライトグレーと無処理の2タイプから選択出来ます。
- CATV中継器・光伝送装置等の屋外用通信機器、FA/制御用ボックス等に最適です。
- トップカバービス取付部はビスの落下防止構造となっていますので最初にねじ込むように入れて下さい。



製品使用例
屋外用WiFiアクセスポイント



オプション部品
ポール取付金具、固定用ベルト
P4-61~63に掲載

構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	トップカバー	1	アルミダイキャスト ADC12	ライトグレー (粉体塗装)・無処理
2	ボディー	1	アルミダイキャスト ADC12	ライトグレー (粉体塗装)・無処理
3	防水ガスケット	1	シリコンゴム	ブラック
4	EMIガスケット	1	ステンレス・シリコンゴム	シルバー・白
5	取付ビス (皿M4)	4、6、8	ステンレス	無処理

オプション部品 (別売)



外部取付足
HQFシリーズ
P4-32



取付ベース
HQPシリーズ
P4-32



ベース・基板取付ビス
MTシリーズ
P4-32



ケーブルグランドシリーズ
P5-93~114



プロテクティブベント
PMFシリーズ
P4-68~70

型番・寸法・標準価格

型番		寸法			自重 (g)	標準価格(税別)G	標準価格(税別)N
● ライトグレー	○ 無処理	W	D	H			
HQ15-10- 5G	HQ15-10- 5N	150	100	50	442	▲ 4,760	▲3,820
HQ15-10- 8G	HQ15-10- 8N	150	99.5	75	494	▲ 5,610	▲4,500
HQ16-16- 8G	HQ16-16- 8N	162	162	80	715	▲ 6,790	▲5,320
HQ20-15- 5G	HQ20-15- 5N	200	150	50	753	▲ 8,370	▲6,870
HQ20-15- 8G	HQ20-15- 8N	200	150	75	849	▲ 9,260	▲7,560
HQ26-18- 6G	HQ26-18- 6N	262	181.5	55	961	▲ 8,370	▲6,800
HQ27-17- 7G	HQ27-17- 7N	274.2	173.2	66	1,129	▲ 9,940	▲8,240
HQ27-17-10G	HQ27-17-10N	274.2	172.7	100	1,287	▲11,060	▲9,170

▲は値上げした製品です。

4
防水・防塵アルミ/ステンレスボックス

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okda ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

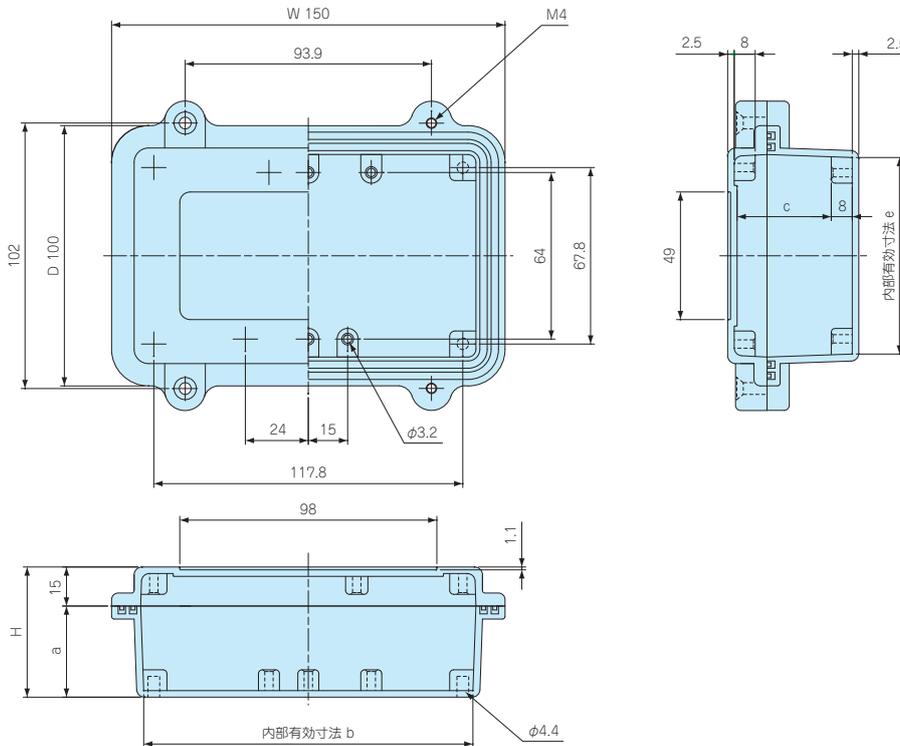
カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

外観寸法図

■ 各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図をダウンロードしてご確認ください。

HQ15-10-5
HQ15-10-8

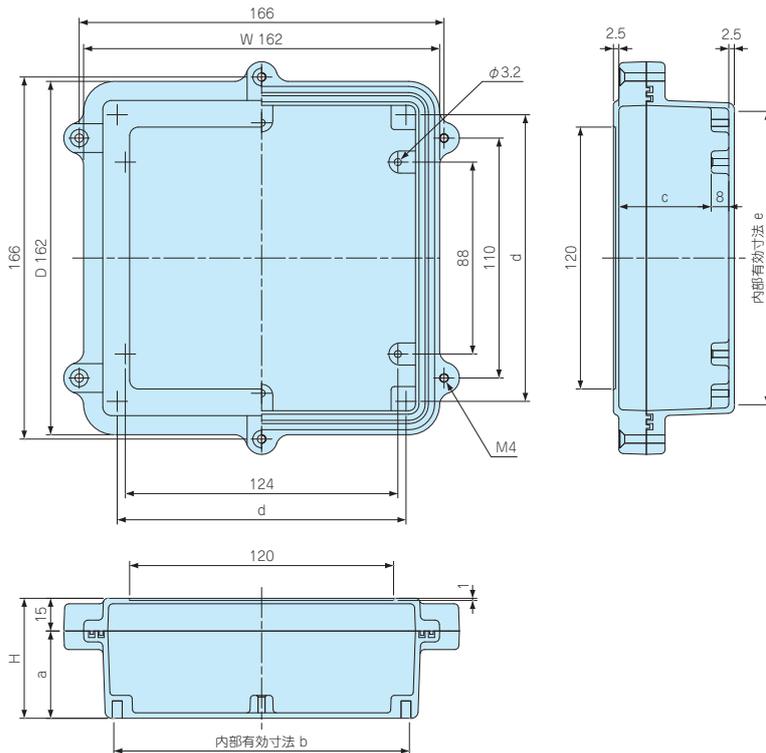


型番	W	D	H	a	b	c	e
HQ15-10- 5	150	100	50	35	125.5	35.9	75.5
HQ15-10- 8	150	100	75	60	123.7	60.9	73.7

外觀寸法図

■ 各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図をダウンロードしてご確認ください。

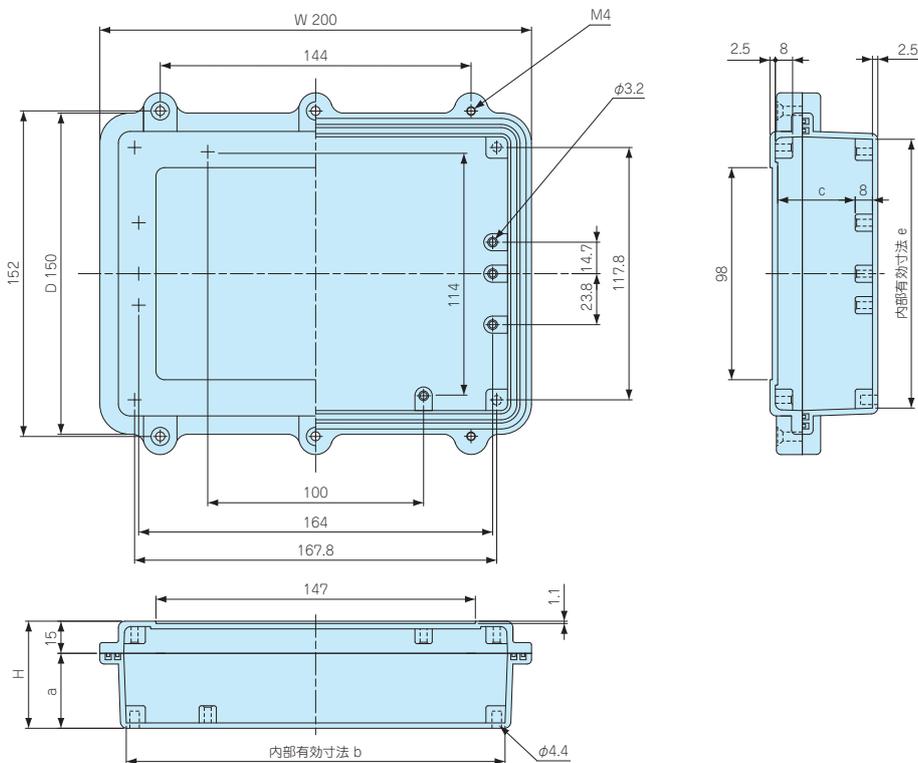
HQ16-16-8



型番	W	D	H	a	b	c	d	e
HQ16-16- 8	162	162	80	65	132.7	67	129.66	132.7

HQ20-15-5

HQ20-15-8

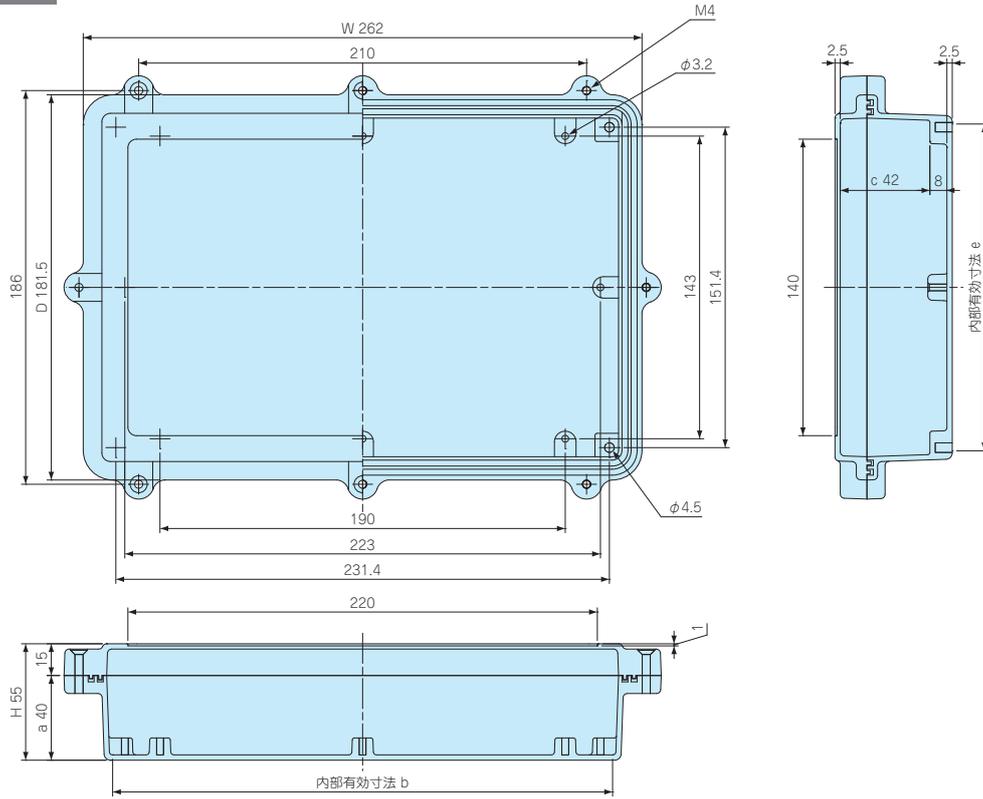


型番	W	D	H	a	b	c	e
HQ20-15- 5	200	150	50	35	175.5	35.9	125.5
HQ20-15- 8	200	150	75	60	173.7	60.9	123.7

外觀寸法図

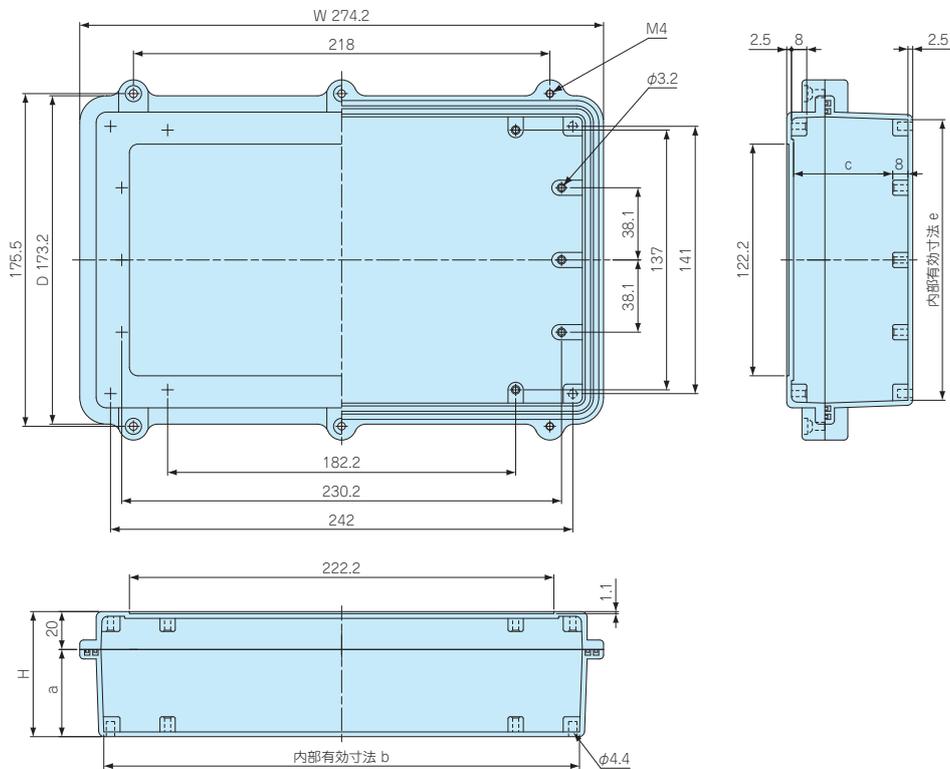
■ 各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図をダウンロードしてご確認ください。

HQ26-18-6



型番	W	D	H	a	b	c	e
HQ26-18-6	262	181.5	55	40	234.4	42	154.4

HQ27-17-7
HQ27-17-10

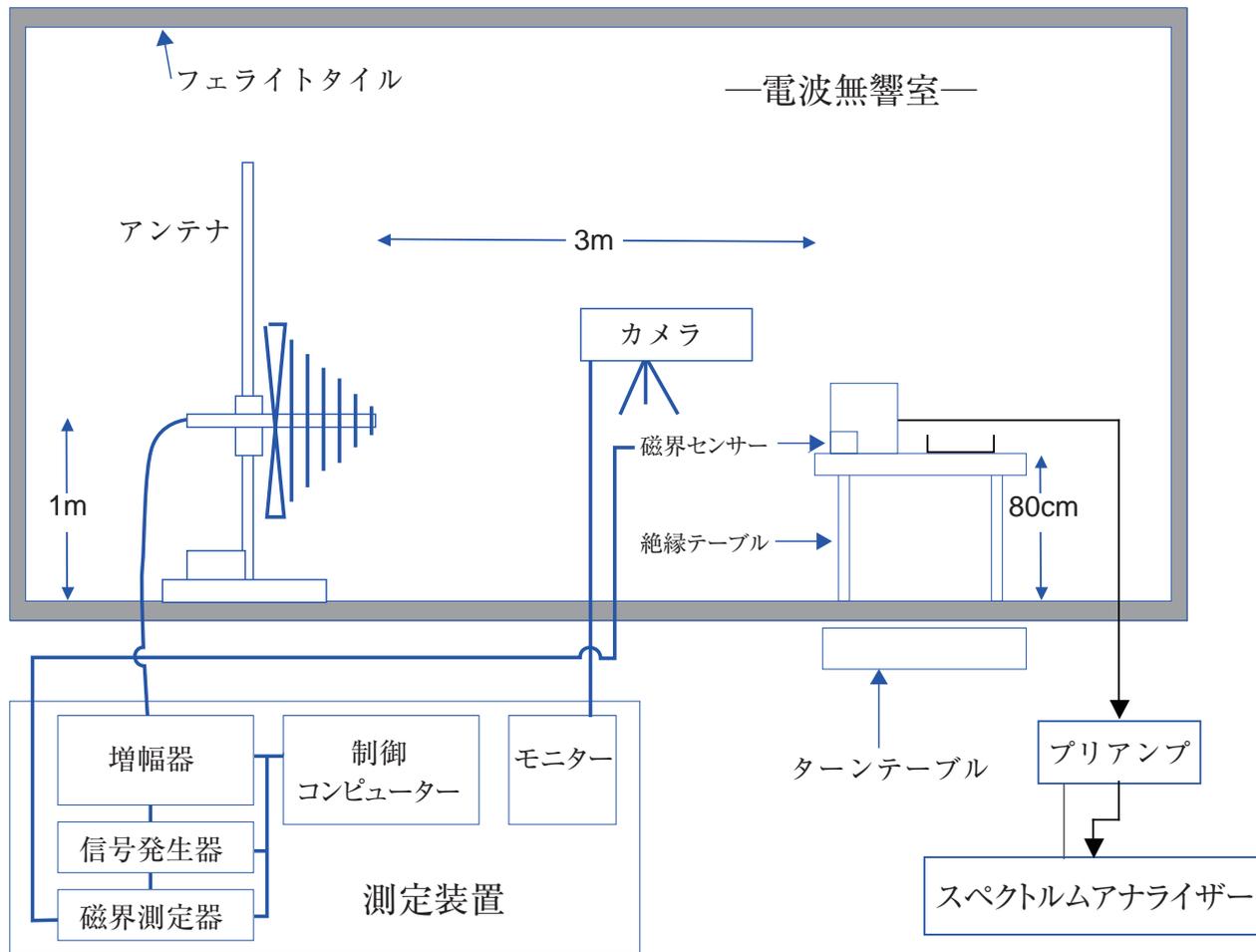
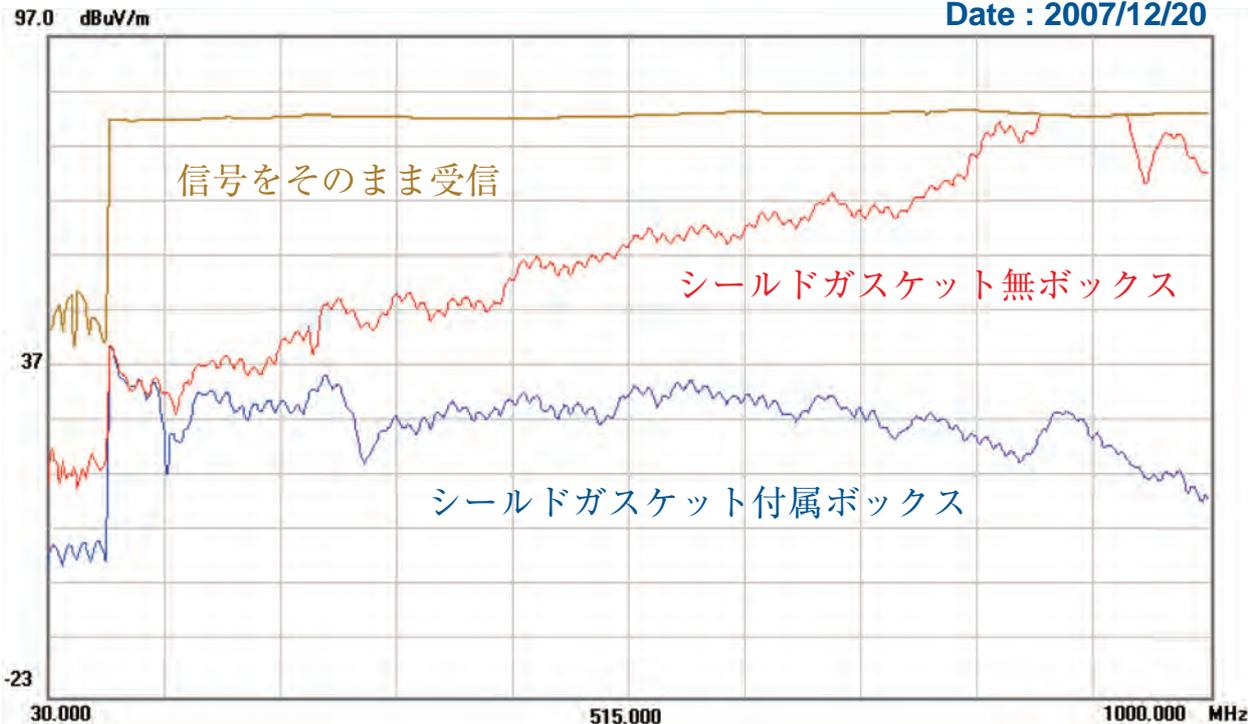


型番	W	D	H	a	b	c	e
HQ27-17-7	274.2	173.2	66	46	249	51.9	148
HQ27-17-10	274.2	173.2	100	80	246.8	85.9	143.8

EMIシールド試験データ

Gestek社
試験結果

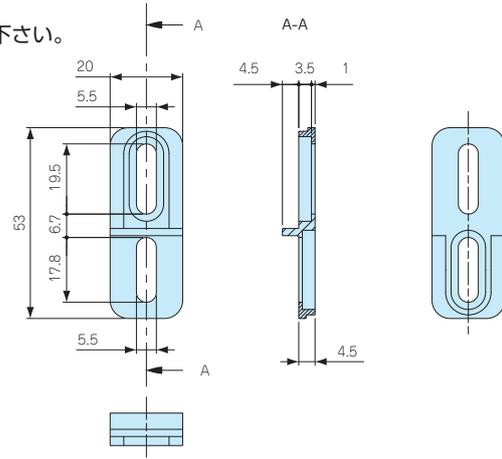
Date : 2007/12/20



HQF SERIES

外部取付足

■ 各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図をダウンロードしてご確認ください。



構成内容

名称	個数	材質	色 / 表面処理
外部取付足	4	ADC12	粉体塗装・無処理
取付ビス	4	ステンレス	無処理

取付ビスサイズ：ナベタッピング M5×8

型番・標準価格

型番	色 / 表面処理	対応機種	入数	標準価格(税別) / 組
HQF-1G	ライトグレー粉体塗装	HQ全機種	4 / 組	▲1,160
HQF-1N	無処理	HQ全機種	4 / 組	▲760

▲は値上げした製品です。

MT3.5-8K

ビスセット

■ 取付ベース付属ビスの紛失時や追加したい場所にご利用下さい。



型番・標準価格

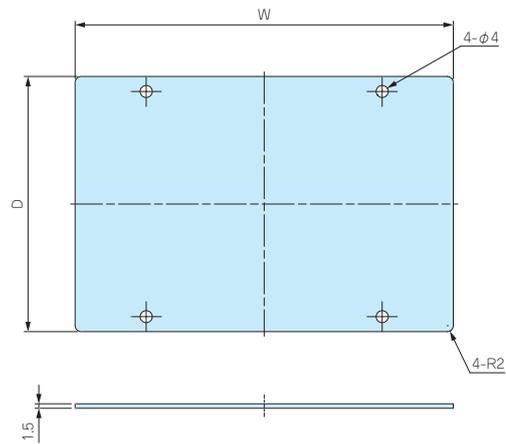
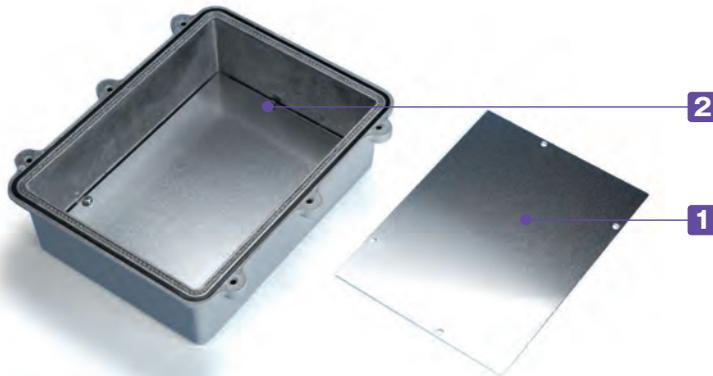
型番	材質	色 / 表面処理	入数	標準価格(税別) / 袋
MT3.5-8K	鉄	三価クロメート	4 / 袋	70

HQP SERIES

取付ベース

■ 各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図をダウンロードしてご確認ください。

■ 取付ベースの穴加工、クリンチングスペーサー加工も承ります。
詳細はカタログP15-13~16、P15-51~58をご覧ください。



構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	取付ベース	1	A1050P t1.5	無処理
2	取付ビス (MT3.5-8K)	4	鉄	三価クロメート

■ 片面保護シート付です。

型番・寸法・標準価格

型番	W	D	対応ボックス	標準価格(税別)
HQP15-10	122	72	HQ15-10-5・HQ15-10-8	▲650
HQP16-16	132	132	HQ16-16-8	▲870
HQP20-15	172	122	HQ20-15-5・HQ20-15-8	▲990
HQP26-18	235	155	HQ26-18-6	▲1,370
HQP27-17	248	147	HQ27-17-7・HQ27-17-10	▲1,520

▲は値上げした製品です。

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okda ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

防水・防塵アルミ／ステンレスボックス

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ／
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内



導通製品



- カスタム製品 (穴加工・シルク印刷・塗装) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。

テクニカルデータ

保護等級：IP65
使用温度範囲：-40℃~90℃



- ラッチ付きの開閉式防水・防塵構造ボックスです。
- 耐食・耐塩・耐候性に優れたステンレス (SUS304) ボックスです。
- 内部及び外部からの電磁波の低減に効果的なボックスです。
- 表面処理に磨き処理#400を採用しています。
- 鍵付でいたずら防止に効果的です。

構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	カバー	1	ステンレス SUS304 t1.2	磨き処理#400
2	ボディ	1	ステンレス SUS304 t1.2	磨き処理#400
3	ヒンジ	2	ステンレス SUS304 t1.2	バレル研磨
4	ガスケット	1	EPDM スポンジ	黒
5	ラッチ (鍵付)	2	ステンレス SUS304 t1.2	バレル研磨
6	Z金具	2	ステンレス SUS304 t1.5	無処理
7	鍵	2	鋼板 SPCC	ガラニッケル

オプション部品 (別売)



取付ベース
SSCシリーズ
P4-59



ケーブルグランドシリーズ
P5-93~114



ボール固定用ベルト
SNB・PKBシリーズ
P4-65・67

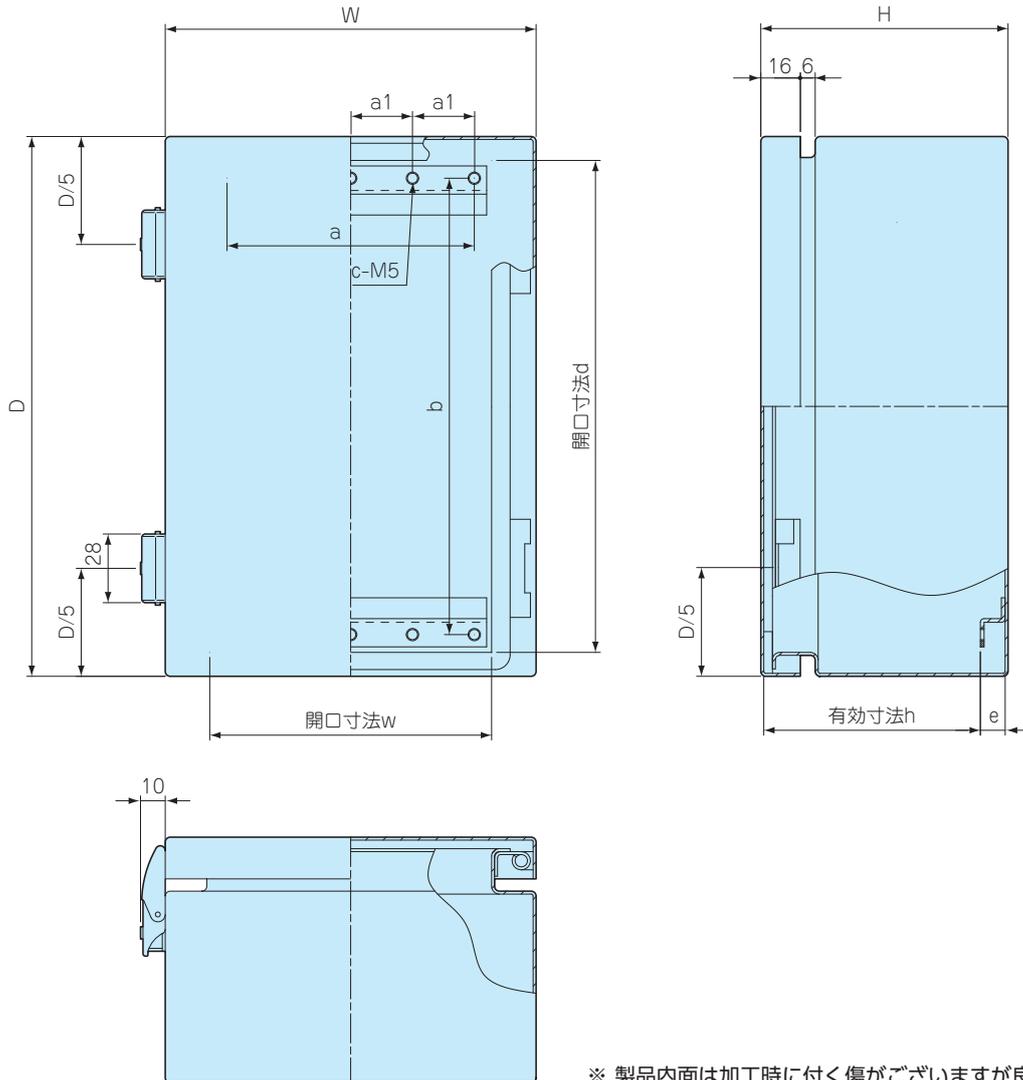


ボール取付金具
SSKシリーズ
P4-61~63

外觀寸法図

■ 下記図面は代表共通図です。

各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図・3DCADデータをダウンロードしてご確認ください。



※ 製品内面は加工時に付く傷がございますが良品としております。

型番・寸法・標準価格

型番	W	D	H	w	d	h	a	a1	b	c	e	自重 (kg)	標準価格(税別)
SSM121508	120	150	80.5	84	130.5	68.1	66	33	116	6	10	1.0	▲20,160
SSM151508	150	150	80.5	114	130.5	68.1	96	24	116	10	10	1.2	▲21,090
SSM152206	150	220	60.5	114	200.5	51.6	96	24	186	10	6.5	1.4	▲22,180
SSM152210	150	220	100.5	114	200.5	88.1	96	24	186	10	10	1.7	▲22,570
SSM202010	200	200	100.5	164	180.5	88.1	146	36.5	166	10	10	1.9	▲24,620
SSM202806	200	280	60.5	164	260.5	51.6	146	36.5	246	10	6.5	2.0	▲26,660
SSM202812	200	280	120.5	164	260.5	108.1	146	36.5	246	10	10	2.6	▲27,400
SSM223312	220	330	120.5	184	310.5	108.1	166	41.5	296	10	10	3.0	▲31,610
SSM304015	300	400	150.5	264	380.5	138.1	246	61.5	366	10	10	4.8	▲50,820

▲は値上げした製品です。

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
電池ボックス/
Okda ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

防水・防塵アルミ／ステンレスボックス

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ／
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内



導通製品



- カスタム製品 (穴加工・シルク印刷・塗装) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。

テクニカルデータ
保護等級：IP65 使用温度範囲：-40℃~90℃



- 外部取付足付きのラッチ式防水・防塵構造ボックスです。
- 耐食・耐塩・耐候性に優れたステンレス(SUS304)ボックスです。
- 内部及び外部からの電磁波の低減に効果的なボックスです。
- 表面処理に磨き処理#400を採用しています。
- 鍵付でいたずら防止に効果的です。
- 外部取付足付きなので、そのまま壁面に取付け出来ます。

構成内容

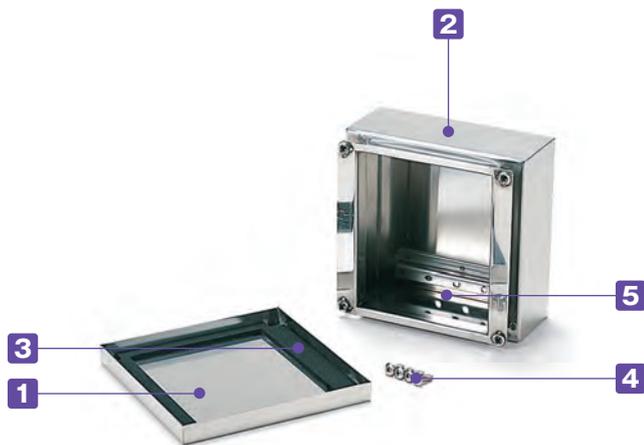
No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	カバー	1	ステンレス SUS304 t1.2	磨き処理#400
2	ボディ	1	ステンレス SUS304 t1.2	磨き処理#400
3	ヒンジ	2	ステンレス SUS304 t1.2	パレル研磨
4	ガスケット	1	EPDM スポンジ	黒
5	ラッチ (鍵付)	2	ステンレス SUS304 t1.2	パレル研磨
6	Z金具	2	ステンレス SUS304 t1.5	無処理
7	鍵	2	鋼板 SPCC	ガラニッケル
8	外部取付足	4	ステンレス SUS304 t2.0	パレル研磨



- カスタム製品 (穴加工・シルク印刷・塗装) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。

テクニカルデータ

保護等級：IP65
使用温度範囲：-40℃~+90℃
カバー締め付けトルク：2N・m



- 4箇所ビス止めの防水・防塵構造ボックスです。
- 耐食・耐塩・耐候性に優れたステンレス(SUS304)ボックスです。
- 内部及び外部からの電磁波の低減に効果的なボックスです。
- 表面処理に磨き処理#400を採用しています。

構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	カバー	1	ステンレス SUS304 t1.2	磨き処理#400
2	ボディ	1	ステンレス SUS304 t1.2	磨き処理#400
3	ガスケット	1	EPDM スポンジ	黒
4	取付ビス (トラスM5x12)	4	ステンレス	無処理
5	Z金具	2	ステンレス SUS304 t1.5	無処理

オプション部品 (別売)



取付ベース
SSCシリーズ
P4-59



ケーブルグランドシリーズ
P5-93~114



ボール固定用ベルト
SNB・PKBシリーズ
P4-65・67

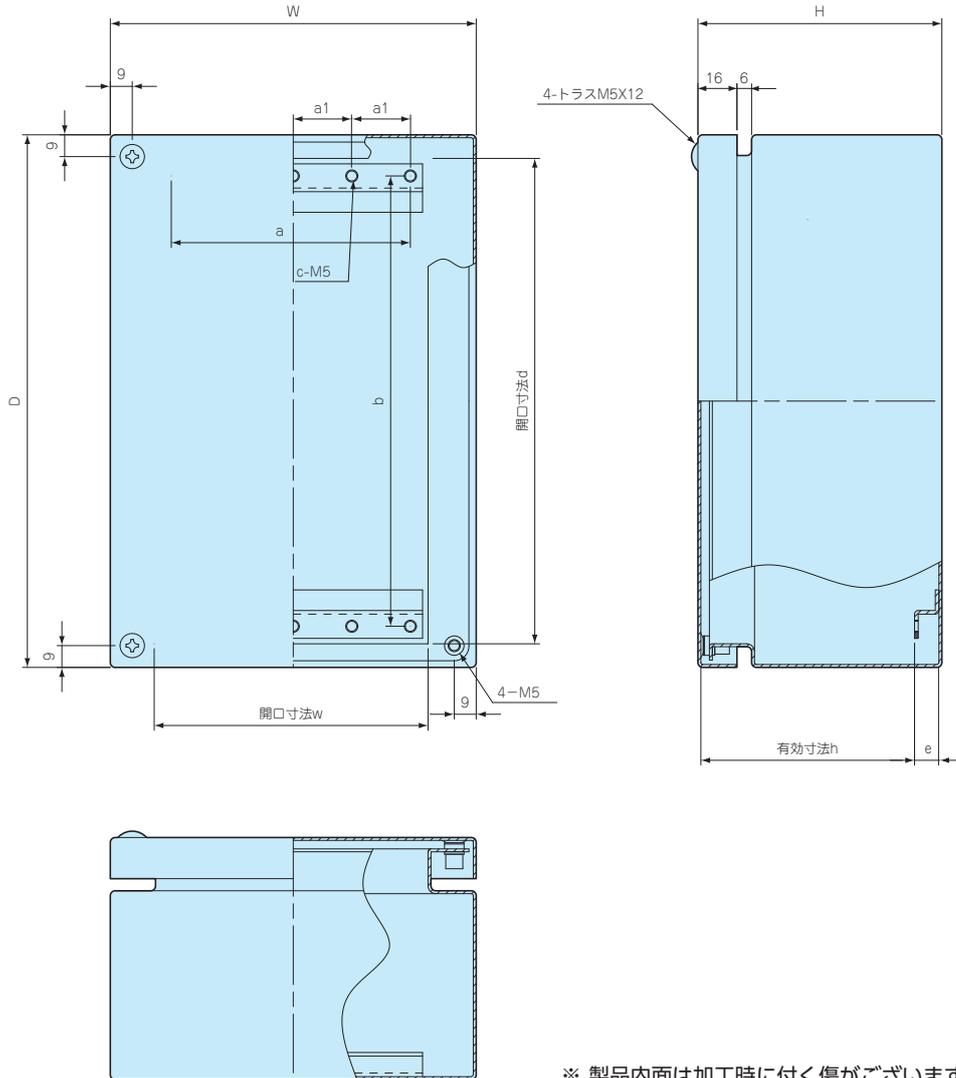


ボール取付金具
SSKシリーズ
P4-61~63

外觀寸法図

■ 下記図面は代表共通図です。

各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図・3DCADデータをダウンロードしてご確認ください。



※ 製品内面は加工時に付く傷がございますが良品としております。

型番・寸法・標準価格

型番	W	D	H	w	d	h	a	a1	b	c	e	自重 (kg)	標準価格 (税別)
SSB121508	120	150	80	80.5	130.5	67.6	66	33	116	6	10	0.9	▲18,730
SSB151508	150	150	80	110.5	130.5	67.6	96	24	116	10	10	1.1	▲19,760
SSB152206	150	220	60	110.5	200.5	51.1	96	24	186	10	6.5	1.3	▲21,210
SSB152210	150	220	100	110.5	200.5	87.6	96	24	186	10	10	1.6	▲21,620
SSB202010	200	200	100	160.5	180.5	87.6	146	36.5	166	10	10	1.8	▲23,120
SSB202806	200	280	60	160.5	260.5	51.1	146	36.5	246	10	6.5	1.9	▲25,080
SSB202812	200	280	120	160.5	260.5	107.6	146	36.5	246	10	10	2.5	▲25,400
SSB223312	220	330	120	180.5	310.5	107.6	166	41.5	296	10	10	2.9	▲27,690
SSB304015	300	400	150	260.5	380.5	137.6	246	61.5	366	10	10	4.7	▲42,910

▲は値上げした製品です。

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
電池ボックス/
Okda ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

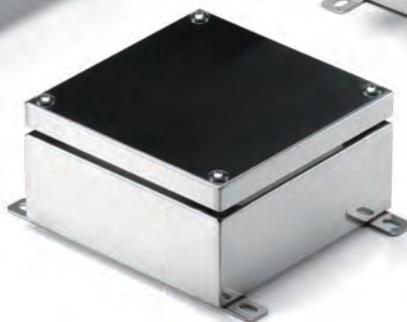
電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

防水・防塵アルミ/ステンレスボックス



型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ
ケーブル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

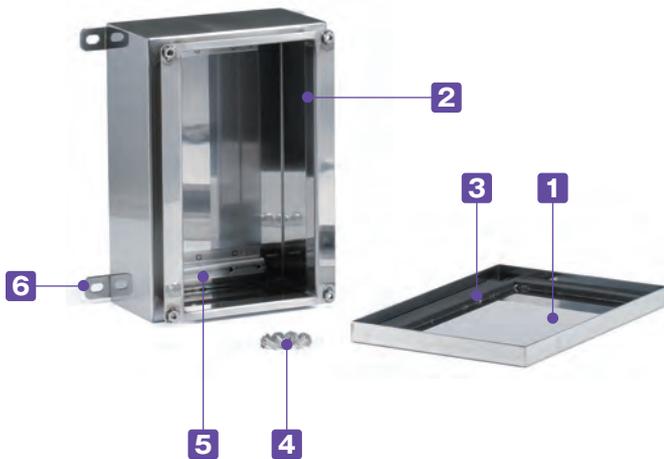
アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

テクニカルデータ

保護等級：IP65
使用温度範囲：-40℃~+90℃
カバー締め付けトルク：2N・m



- 外部取付足付きの4箇所ビス止め防水・防塵構造ボックスです。
- 耐食・耐塩・耐候性に優れたステンレス（SUS304）ボックスです。
- 内部及び外部からの電磁波の低減に効果的なボックスです。
- 表面処理に磨き処理#400を採用しています。
- 外部取付足付きなので、そのまま壁面に取付け出来ます。

構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	カバー	1	ステンレス SUS304 t1.2	磨き処理#400
2	ボディー	1	ステンレス SUS304 t1.2	磨き処理#400
3	ガスケット	1	EPDM スポンジ	黒
4	取付ビス（トラスM5x12）	4	ステンレス	無処理
5	Z金具	2	ステンレス SUS304 t1.5	無処理
6	外部取付足	4	ステンレス SUS304 t2.0	バレル研磨

オプション部品 (別売)



取付ベース
SSCシリーズ
P4-59



DINレール
FDRシリーズ
P4-59



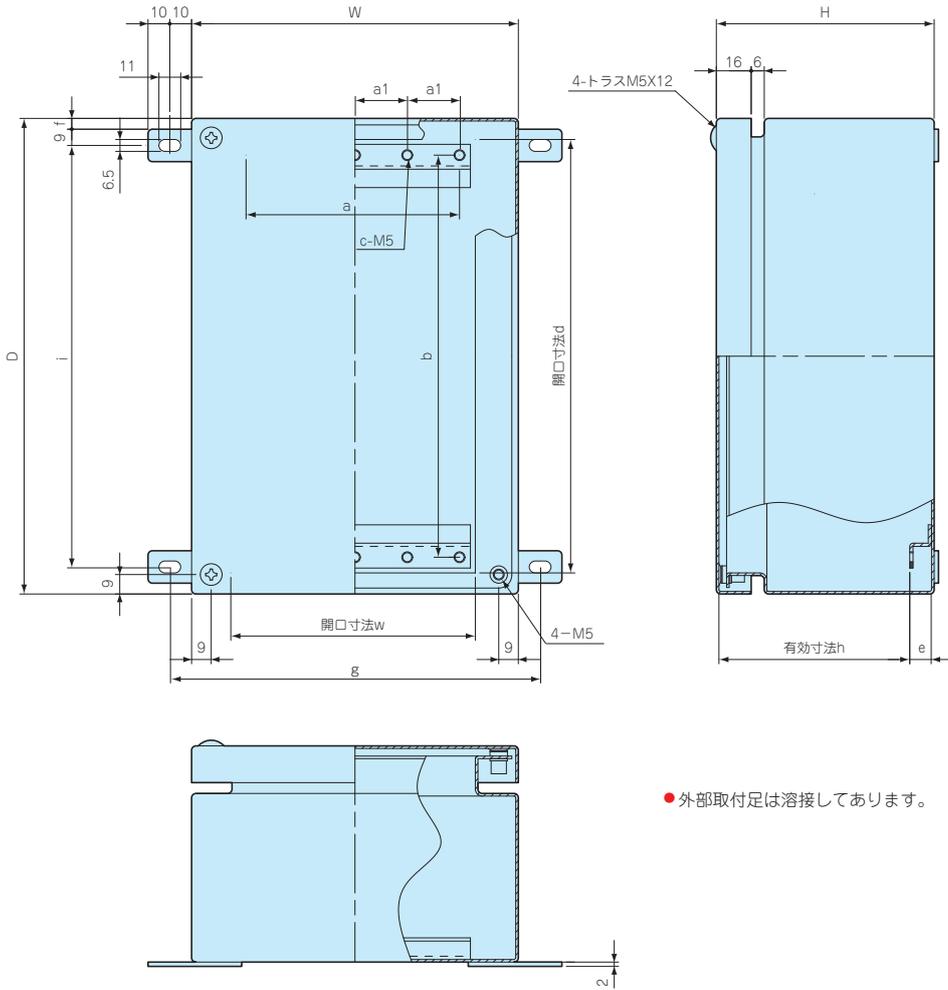
交換用ガasket
SSB-Gシリーズ
P4-60



ケーブルグランドシリーズ
P5-93~114

外觀寸法図

■ 下記図面は代表共通図です。
各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図・3DCADデータをダウンロードしてご確認ください。



● 外部取付足は溶接してあります。

※ 製品内面は加工時に付く傷がございますが良品としております。

型番・寸法・標準価格

型番	W	D	H	w	d	h	a	a1	b	c	e	f	g	i	自重 (kg)	標準価格 (税別)
SLB121508	120	150	80	80.5	130.5	67.6	66	33	116	6	10	3.5	140	125	0.9	▲22,230
SLB151508	150	150	80	110.5	130.5	67.6	96	24	116	10	10	3.5	170	125	1.1	▲23,180
SLB152206	150	220	60	110.5	200.5	51.1	96	24	186	10	6.5	3.5	170	195	1.3	▲24,590
SLB152210	150	220	100	110.5	200.5	87.6	96	24	186	10	10	3.5	170	195	1.6	▲25,140
SLB202010	200	200	100	160.5	180.5	87.6	146	36.5	166	10	10	3.5	220	175	1.8	▲26,770
SLB202806	200	280	60	160.5	260.5	51.1	146	36.5	246	10	6.5	3.5	220	255	1.9	▲28,570
SLB202812	200	280	120	160.5	260.5	107.6	146	36.5	246	10	10	3.5	220	255	2.5	▲28,920
SLB223312	220	330	120	180.5	310.5	107	166	41.5	296	10	10	5	240	302	3.0	▲31,260
SLB304015	300	400	150	260.5	380.5	137	246	61.5	366	10	10	5	320	372	4.8	▲46,030

▲は値上げした製品です。

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル/
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
電池ボックス/
Okda ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

機板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

防水・防塵アルミ／ステンレスボックス



導通製品



型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ／
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

テクニカルデータ

保護等級：IP65
使用温度範囲：-40℃～+90℃
カバー締め付けトルク：1.2N・m



- 小型のビス止め防水防塵構造ボックスです。
- 耐食・耐塩・耐候性に優れたステンレス（SUS304）製です。
- 内部及び外部からの電磁波の低減に効果的なボックスです。

構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	カバー	1	ステンレス SUS304 t1.2	磨き処理#400
2	ボディ	1	ステンレス SUS304 t1.2	磨き処理#400
3	ガスケット	1	EPDM スポンジ	黒
4	取付ビス(丸皿M4×10)	4	ステンレス	無処理
5	Z金具	2	ステンレス SUS304 t1.5	無処理

オプション部品 (別売)



取付ベース
KSCシリーズ
P4-59



ケーブルグランドシリーズ
P5-93~114



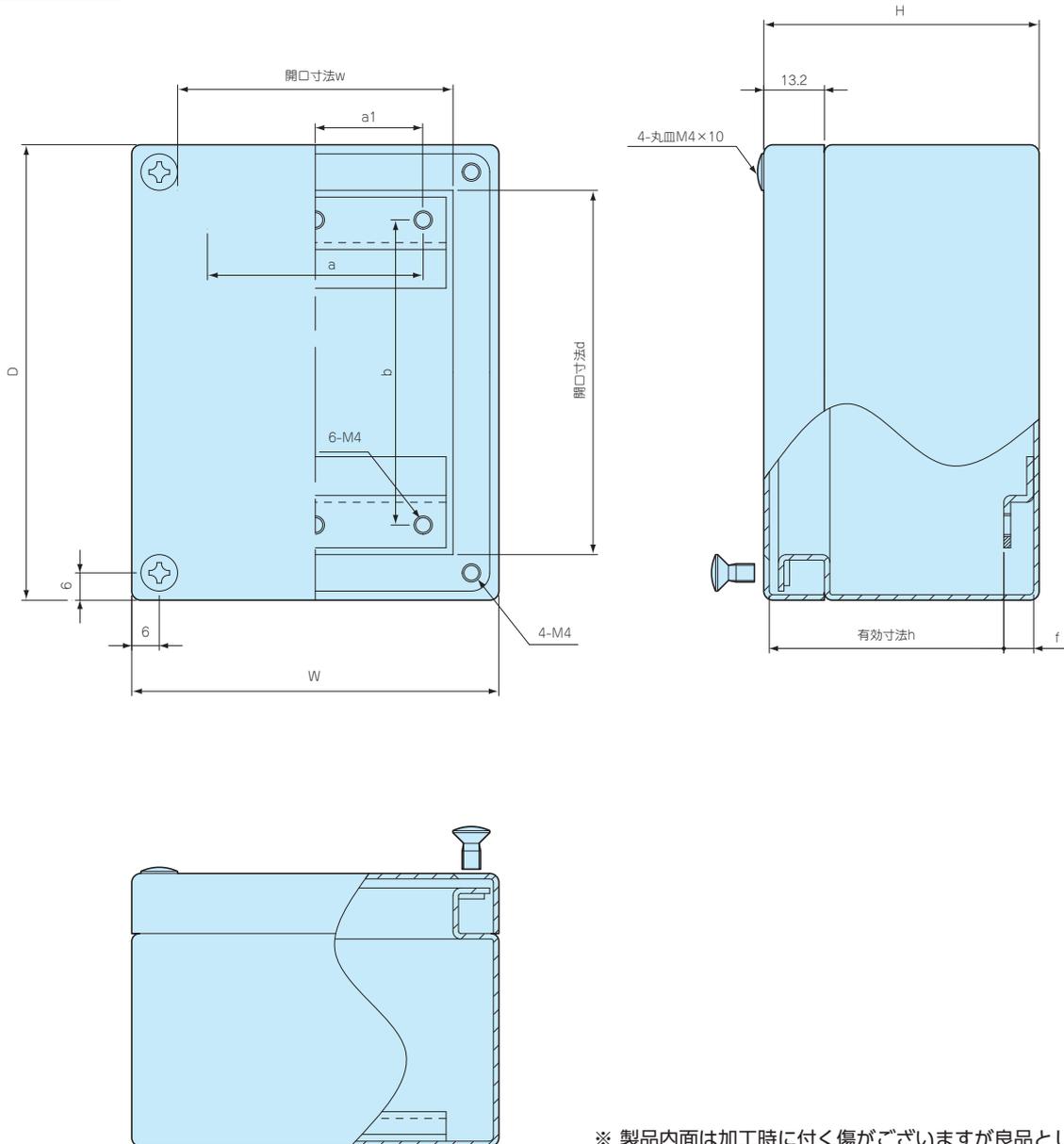
ボール固定用ベルト
SNB・PKBシリーズ
P4-65・67



ボール取付金具
SSKシリーズ
P4-61~63

外觀寸法図

■ 下記図面は代表共通図です。
各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図・3DCADデータをダウンロードしてご確認ください。



※ 製品内面は加工時に付く傷がございますが良品としております。

型番・寸法・標準価格

型番	W	D	H	w	d	h	f	a	a1	b	自重 (g)	標準価格(税別)
KSB081006	80	100	60	60	80	51.1	6.5	47	23.5	67	440	▲14,480
KSB101006	100	100	60	80	80	51.1	6.5	67	33.5	67	520	▲14,880
KSB101008	100	100	80	80	80	67.6	10	67	33.5	67	600	▲14,930
KSB101306	100	130	60	80	110	51.1	6.5	67	33.5	97	630	▲15,240
KSB101308	100	130	80	80	110	67.6	10	67	33.5	97	700	▲15,310

▲は値上げした製品です。

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

防水・防塵アルミ／ステンレスボックス



型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ／
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーシング
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

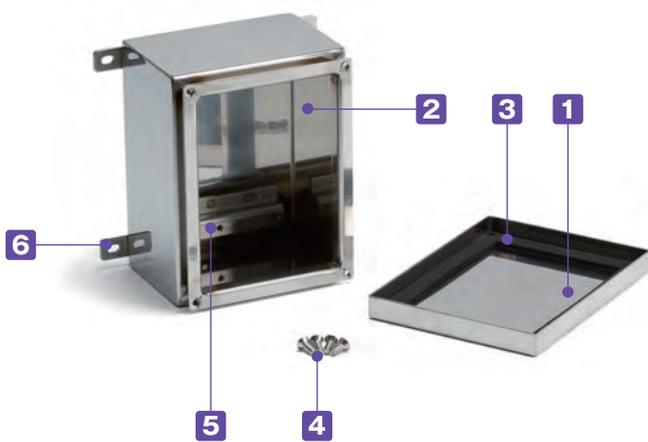
アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

テクニカルデータ

保護等級：IP65
使用温度範囲：-40℃～+90℃
カバー締め付けトルク：1.2N・m



- 外部取付足付きで小型のビス止め防水防塵構造ボックスです。
- 耐食・耐塩・耐候性に優れたステンレス（SUS304）製です。
- 内部及び外部からの電磁波の低減に効果的なボックスです。
- 外部取付足付きなので、そのまま壁面に取付け出来ます。

構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	カバー	1	ステンレス SUS304 t1.2	磨き処理#400
2	ボディ	1	ステンレス SUS304 t1.2	磨き処理#400
3	ガスケット	1	EPDM スポンジ	黒
4	取付ビス（丸皿M4×10）	4	ステンレス	無処理
5	Z金具	2	ステンレス SUS304 t1.5	無処理
6	外部取付足	4	ステンレス SUS304 t2.0	パレル研磨

オプション部品 (別売)



取付ベース
KSCシリーズ
P4-59



DINレール
FDRシリーズ
P4-59



交換用ガasket
KS-Gシリーズ
P4-60

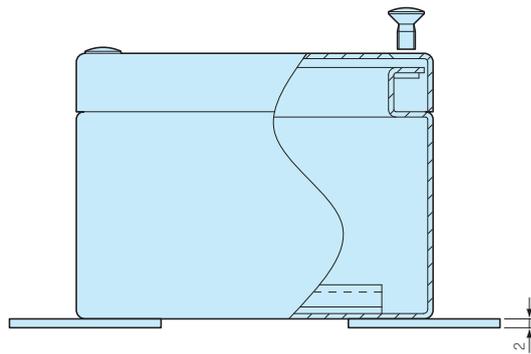
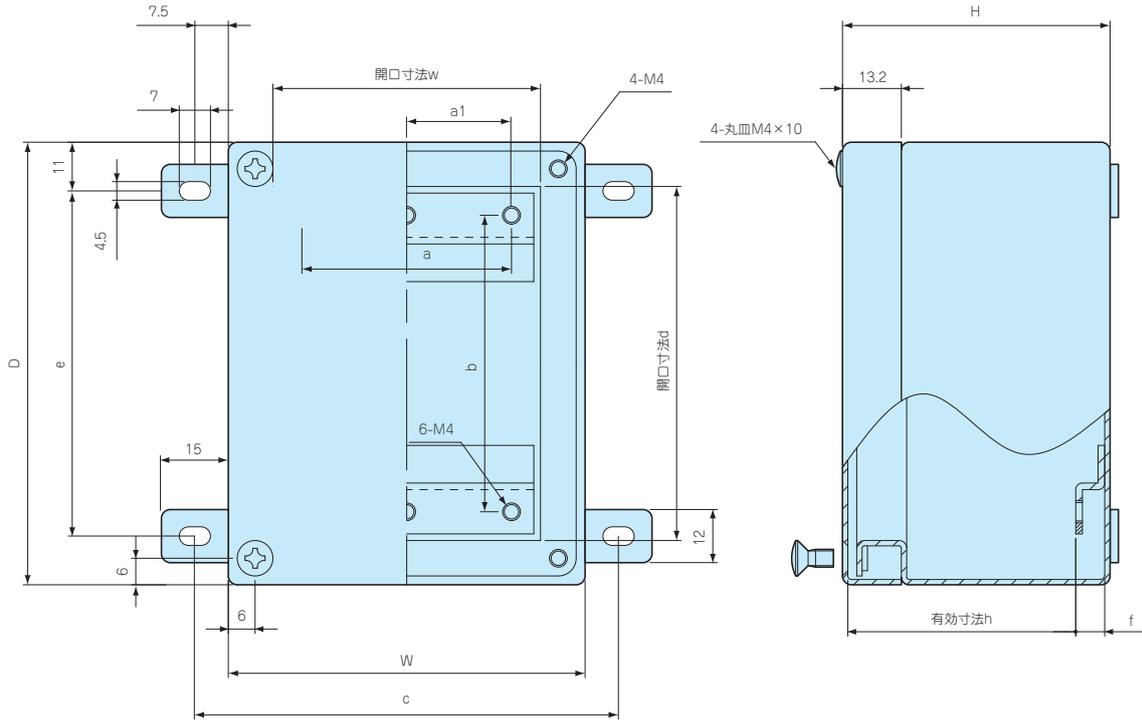


ケーブルグランドシリーズ
P5-93~114

外觀寸法図

■ 下記図面は代表共通図です。

各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図・3DCADデータをダウンロードしてご確認ください。



■ 外部取付足は溶接してあります。

※ 製品内面は加工時に付く傷がございますが良品としております。

型番・寸法・標準価格

型番	W	D	H	w	d	h	f	a	a1	b	c	e	自重(g)	標準価格(税別)
KLB081006	80	100	60	60	80	51.1	6.5	47	23.5	67	95	78	470	▲17,090
KLB101006	100	100	60	80	80	51.1	6.5	67	33.5	67	115	78	550	▲17,510
KLB101008	100	100	80	80	80	67.6	10	67	33.5	67	115	78	630	▲17,540
KLB101306	100	130	60	80	110	51.1	6.5	67	33.5	97	115	108	660	▲17,870
KLB101308	100	130	80	80	110	67.6	10	67	33.5	97	115	108	730	▲17,940

▲は値上げした製品です。

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル/
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

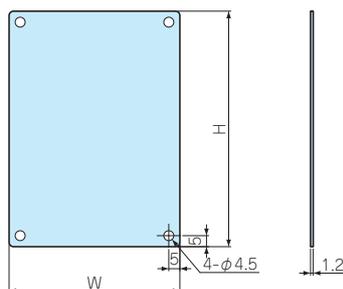
技術資料/
各種ご案内

KSC SERIES

KSB・KLB用取付ベース



■ 各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図をダウンロードしてご確認ください。



■ 取付ベースの穴加工、クリンチングスペーサー加工も承ります。詳細はカタログP15-13~16、P15-51~58をご覧ください。

型番・寸法・標準価格

型番	W	H	対応機種	標準価格(税別)
KSC0810	57	77	KSB・KLB 0810	560
KSC1010	77	77	KSB・KLB 1010	620
KSC1013	77	107	KSB・KLB 1013	680

■ 材質 / 表面処理 : SECC t1.2 / 電気亜鉛メッキ鋼板

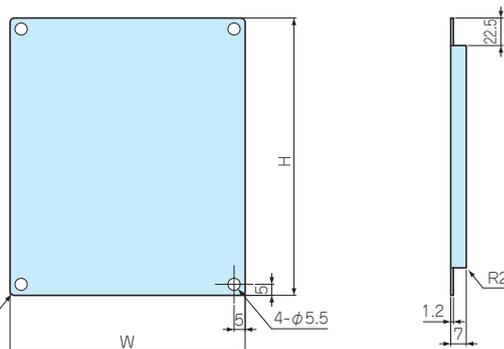
付属ビス : ナベSW付M4×8 三価クロメート×4

SSC SERIES

SSM・SLM・SSB・SLB用取付ベース



■ 各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図をダウンロードしてご確認ください。



■ 取付ベースの穴加工、クリンチングスペーサー加工も承ります。詳細はカタログP15-13~16、P15-51~58をご覧ください。

型番・寸法・標準価格

型番	W	H	対応機種	標準価格(税別)
SSC1215	76	126	SSM・SLM・SSB・SLB 1215	1,040
SSC1515	106	126	SSM・SLM・SSB・SLB 1515	1,050
SSC1522	106	196	SSM・SLM・SSB・SLB 1522	1,120
SSC2020	156	176	SSM・SLM・SSB・SLB 2020	1,180
SSC2028	156	256	SSM・SLM・SSB・SLB 2028	1,290
SSC2233	176	306	SSM・SLM・SSB・SLB 2233	1,590
SSC3040	256	376	SSM・SLM・SSB・SLB 3040	2,040

■ 材質 / 表面処理 : SECC t1.2 / 電気亜鉛メッキ鋼板

付属ビス : ナベSW付M5×8 三価クロメート×4

FDR SERIES

DINレール



型番・寸法・標準価格

型番	L	対応機種	標準価格(税別)
FDR- 77	77	KSB・KLB 0810 / 1010	▲300
FDR- 106	106	KSB・KLB 1013	▲310
FDR-B176	176	SSM・SLM・SSB・SLB 2020	▲340
FDR-B196	196	SSM・SLM・SSB・SLB 1522	▲350
FDR-B256	256	SSM・SLM・SSB・SLB 2028	▲400
FDR-B303	303	SSM・SLM・SSB・SLB 2233	▲410
FDR-B376	376	SSM・SLM・SSB・SLB 3040	▲460

■ 材質 / 表面処理 : A6063S-T5 / シルバーアルマイト

▲は値上げした製品です。

KS-G SERIES

KSB・KLB用ガスケット



- 各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図をダウンロードしてご確認下さい。
- メンテナンス時の交換用ガスケットです。
- 粘着テープ付きです。

型番・標準価格

型番	対応機種	標準価格(税別)
KS-G0810	KSB・KLB 0810	▲210
KS-G1010	KSB・KLB 1010	▲220
KS-G1013	KSB・KLB 1013	▲270

- 材質：EPDM t3.0 ▲は値上げした製品です。

SSM-G SERIES

SSM・SLM用ガスケット



- 各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図をダウンロードしてご確認下さい。
- メンテナンス時の交換用ガスケットです。
- 粘着テープ付きです。

型番・標準価格

型番	対応機種	標準価格(税別)
SSM-G1215	SSM・SLM 1215	▲ 470
SSM-G1515	SSM・SLM 1515	▲ 570
SSM-G1522	SSM・SLM 1522	▲ 760
SSM-G2020	SSM・SLM 2020	▲ 730
SSM-G2028	SSM・SLM 2028	▲1,070
SSM-G2233	SSM・SLM 2233	▲1,300
SSM-G3040	SSM・SLM 3040	▲2,400

- 材質：EPDM t5.0 ▲は値上げした製品です。

SSB-G SERIES

SSB・SLB用ガスケット



- 各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図をダウンロードしてご確認下さい。
- メンテナンス時の交換用ガスケットです。
- 粘着テープ付きです。

型番・標準価格

型番	対応機種	標準価格(税別)
SSB-G1215	SSB・SLB 1215	▲ 500
SSB-G1515	SSB・SLB 1515	▲ 580
SSB-G1522	SSB・SLB 1522	▲ 760
SSB-G2020	SSB・SLB 2020	▲ 730
SSB-G2028	SSB・SLB 2028	▲1,070
SSB-G2233	SSB・SLB 2233	▲1,300
SSB-G3040	SSB・SLB 3040	▲2,400

- 材質：EPDM t5.0 ▲は値上げした製品です。

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okda ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ/
機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内



- ステンレス製のポール・電柱取付金具です。
- ステンレスボックスに取り付けの際は、防水効果を失わないよう溶接での取付をお勧めします。当社にてボックスに取り付けた状態（カスタム対応）での購入も可能です。
- ダイキャストボックスに取付の際は、ビスセットSSK-Bシリーズ（P4-62）を別途購入下さい。
- ポール・電柱に取付の際は、取付ベルトSNBシリーズ、PKBシリーズ（P4-65～67）を別途購入下さい。

外観寸法図

■ 各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図をダウンロードしてご確認下さい。

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ
ケーブル
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

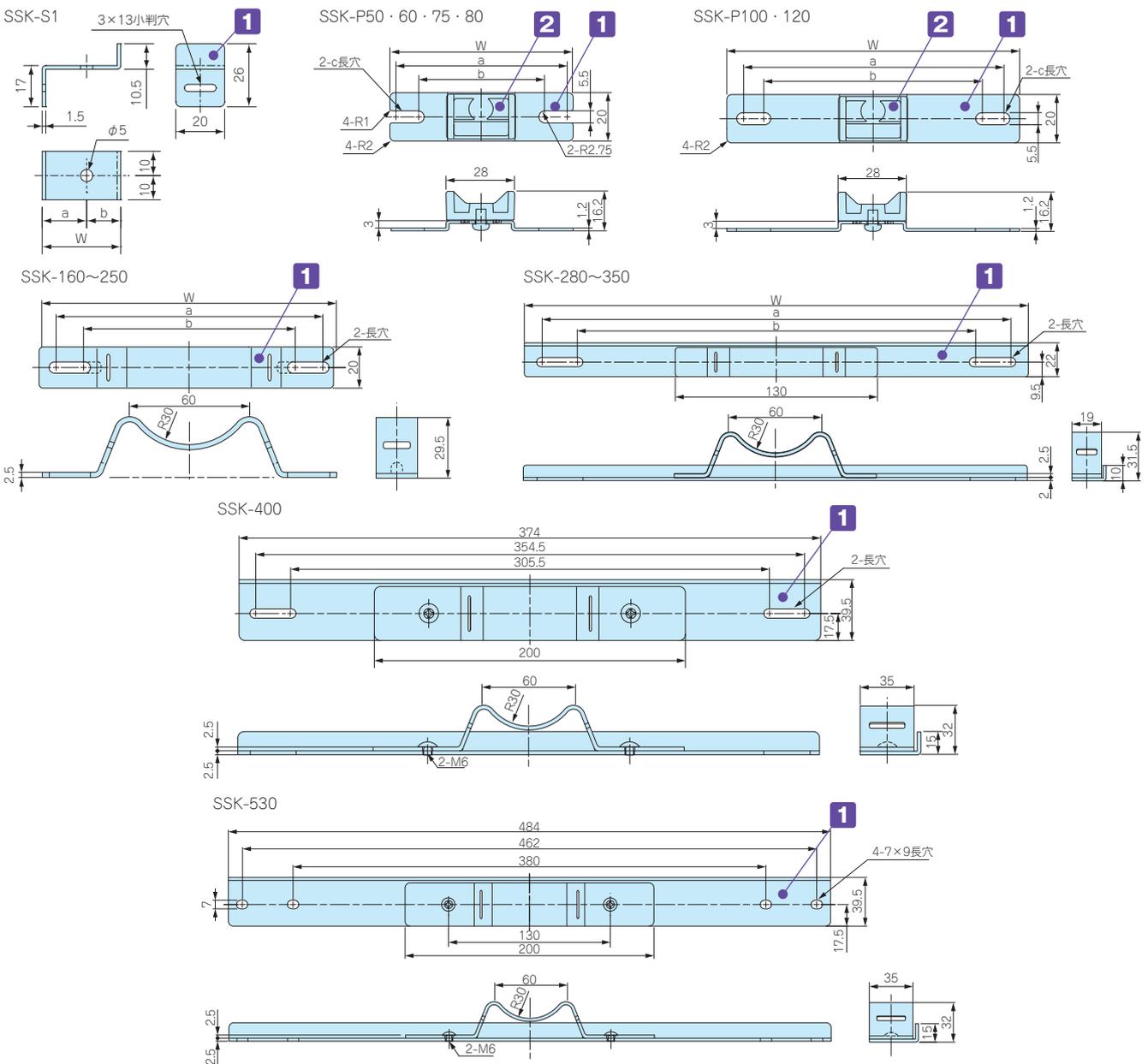
棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内



構成内容

No.	名称	個数	材質	色/表面処理
1	取付金具	2	ステンレス SUS304	バレル研磨
2	マウントブラケット	2	ASA樹脂 (耐候性樹脂)	ホワイトグレー

型番・寸法・標準価格

型番	W	a	b	c	対応ベルト	入数	標準価格/袋 (税別)
SSK-S1	32.25	18.25	14	—	PKB10PM、10P、PKB10S、SNBシリーズ	4 / 袋	590
SSK-P50	50	44.5	37.5	5.5× 9	PKB10PM、10P、PKB10S	2 / 袋	▲ 1,900
SSK-P60	60	54.5	47.5	5.5× 9	PKB10PM、10P、PKB10S	2 / 袋	▲ 1,900
SSK-P75	75	69.5	55.5	5.5×12.5	PKB10PM、10P、PKB10S	2 / 袋	▲ 2,020
SSK-P80	80	74.5	64.5	5.5×10.5	PKB10PM、10P、PKB10S	2 / 袋	▲ 2,020
SSK-P100	100	88.1	76.5	5.5×11.3	PKB10PM、10P、PKB10S	2 / 袋	▲ 2,100
SSK-P120	120	106.5	88.5	5.5×14.5	PKB10PM、10P、PKB10S	2 / 袋	▲ 2,320
SSK-160	142	129.5	106.5	—	PKB10PM、10P、PKB10S、SNBシリーズ	2 / 袋	▲ 2,940
SSK-170	152	142.3	101	—	PKB10PM、10P、PKB10S、SNBシリーズ	2 / 袋	▲ 3,100
SSK-200	174	161.5	112.5	—	PKB10PM、10P、PKB10S、SNBシリーズ	2 / 袋	▲ 3,190
SSK-210	192	180.5	131.5	—	PKB10PM、10P、PKB10S、SNBシリーズ	2 / 袋	▲ 3,360
SSK-250	230	215.5	166.5	—	PKB10PM、10P、PKB10S、SNBシリーズ	2 / 袋	▲ 3,680
SSK-280	260	244.5	195.5	—	PKB10PM、10P、PKB10S、SNBシリーズ	2 / 袋	▲ 4,510
SSK-300	280	264.5	215.5	—	PKB10PM、10P、PKB10S、SNBシリーズ	2 / 袋	▲ 4,680
SSK-350	324	302.5	253.5	—	PKB10PM、10P、PKB10S、SNBシリーズ	2 / 袋	▲ 5,240
SSK-400	374	354.5	305.5	—	PKB20S、SNBシリーズ	2 / 袋	▲ 8,050
SSK-530	484	462	380	7×9	PKB20S、SNBシリーズ	2 / 袋	▲10,680

▲は値上げした製品です。

SSK-B SERIES

SSK用ビスセット

- ポール取付金具用のビスセットです。下記表のダイキャストボックスに取付ける際にご利用下さい。
- 材質 / 表面処理：ステンレス / 無処理

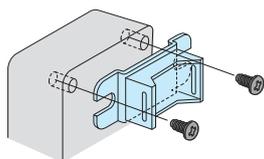
型番・標準価格

型番	付属ビス	対応ボックス	入数	標準価格(税別)/袋
SSK-B4-15N	M4×15 ナベビス、ナット	AW5-4-7~8-5-18	4 / 袋	210
SSK-B4-25N	M4×25 ナベビス、ナット	AD7-7-4~20-10-8 BDN9-9-6、10-14-7	4 / 袋	220
SSK-B5-8T	M5×8 トラストタッピングビス	HQシリーズ	4 / 袋	▲150
SSK-B5-15N	M5×15 ナベビス、ナット	AW9-9-10~21-9-31	4 / 袋	250
SSK-B5-25N	M5×25 ナベビス、ナット	ALCシリーズ BDN12-22-8、16-26-9	4 / 袋	270
SSK-B5-35N	M5×35 ナベビス、ナット	AD12-12-10~AD48-32-12	4 / 袋	310
SSK-B6-40N	M6×40 ナベビス、ナット	AD40-20-12、48-32-12	4 / 袋	380

▲は値上げした製品です。

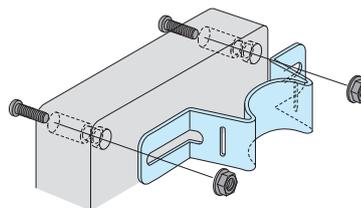
- ボックスへの取付け方法は下記3種類になります。

M5タッピングビス



SSK-B5-8T

M4/M5/M6ナベビス、ナット



SSK-B4-15N SSK-B4-25N
SSK-B5-15N SSK-B5-25N
SSK-B5-35N SSK-B6-40N

構成内容

No.	名称	個数	材質	色/表面処理
1	取付金具	2	ステンレス SUS304	バレル研磨
2	マウントブラケット	2	ASA樹脂 (耐候性樹脂)	ホワイトグレー

型番・寸法・標準価格

型番	W	a	b	c	対応ベルト	入数	標準価格/袋 (税別)
SSK-S1	32.25	18.25	14	—	PKB10PM、10P、PKB10S、SNBシリーズ	4 / 袋	590
SSK-P50	50	44.5	37.5	5.5× 9	PKB10PM、10P、PKB10S	2 / 袋	▲ 1,900
SSK-P60	60	54.5	47.5	5.5× 9	PKB10PM、10P、PKB10S	2 / 袋	▲ 1,900
SSK-P75	75	69.5	55.5	5.5×12.5	PKB10PM、10P、PKB10S	2 / 袋	▲ 2,020
SSK-P80	80	74.5	64.5	5.5×10.5	PKB10PM、10P、PKB10S	2 / 袋	▲ 2,020
SSK-P100	100	88.1	76.5	5.5×11.3	PKB10PM、10P、PKB10S	2 / 袋	▲ 2,100
SSK-P120	120	106.5	88.5	5.5×14.5	PKB10PM、10P、PKB10S	2 / 袋	▲ 2,320
SSK-160	142	129.5	106.5	—	PKB10PM、10P、PKB10S、SNBシリーズ	2 / 袋	▲ 2,940
SSK-170	152	142.3	101	—	PKB10PM、10P、PKB10S、SNBシリーズ	2 / 袋	▲ 3,100
SSK-200	174	161.5	112.5	—	PKB10PM、10P、PKB10S、SNBシリーズ	2 / 袋	▲ 3,190
SSK-210	192	180.5	131.5	—	PKB10PM、10P、PKB10S、SNBシリーズ	2 / 袋	▲ 3,360
SSK-250	230	215.5	166.5	—	PKB10PM、10P、PKB10S、SNBシリーズ	2 / 袋	▲ 3,680
SSK-280	260	244.5	195.5	—	PKB10PM、10P、PKB10S、SNBシリーズ	2 / 袋	▲ 4,510
SSK-300	280	264.5	215.5	—	PKB10PM、10P、PKB10S、SNBシリーズ	2 / 袋	▲ 4,680
SSK-350	324	302.5	253.5	—	PKB10PM、10P、PKB10S、SNBシリーズ	2 / 袋	▲ 5,240
SSK-400	374	354.5	305.5	—	PKB20S、SNBシリーズ	2 / 袋	▲ 8,050
SSK-530	484	462	380	7×9	PKB20S、SNBシリーズ	2 / 袋	▲10,680

▲は値上げした製品です。

SSK-B SERIES

SSK用ビスセット

- ポール取付金具用のビスセットです。下記表のダイキャストボックスに取付ける際にご利用下さい。
- 材質 / 表面処理：ステンレス / 無処理

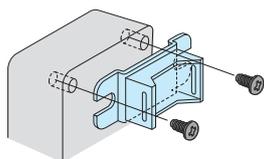
型番・標準価格

型番	付属ビス	対応ボックス	入数	標準価格(税別)/袋
SSK-B4-15N	M4×15 ナベビス、ナット	AW5-4-7~8-5-18	4 / 袋	210
SSK-B4-25N	M4×25 ナベビス、ナット	AD7-7-4~20-10-8 BDN9-9-6、10-14-7	4 / 袋	220
SSK-B5-8T	M5×8 トラストタッピングビス	HQシリーズ	4 / 袋	▲150
SSK-B5-15N	M5×15 ナベビス、ナット	AW9-9-10~21-9-31	4 / 袋	250
SSK-B5-25N	M5×25 ナベビス、ナット	ALCシリーズ BDN12-22-8、16-26-9	4 / 袋	270
SSK-B5-35N	M5×35 ナベビス、ナット	AD12-12-10~AD48-32-12	4 / 袋	310
SSK-B6-40N	M6×40 ナベビス、ナット	AD40-20-12、48-32-12	4 / 袋	380

▲は値上げした製品です。

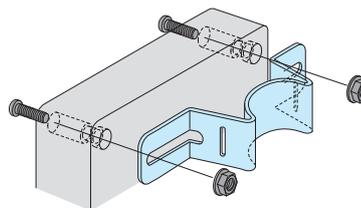
- ボックスへの取付け方法は下記3種類になります。

M5タッピングビス



SSK-B5-8T

M4/M5/M6ナベビス、ナット



SSK-B4-15N SSK-B4-25N
SSK-B5-15N SSK-B5-25N
SSK-B5-35N SSK-B6-40N

ポール取付金具・ビスセット対応表

BDN シリーズ

ボックス型番	ポール取付金具型番		ビスセット型番
	たて型	よこ型	
BDN	9-9-6	SSK-P75 SSK-P100	SSK-B4-25-N
	10-14-7	SSK-P80 SSK-160	SSK-B4-25-N
	12-22-8	SSK-P100 SSK-250	SSK-B5-25-N
	16-26-9	SSK-160 SSK-280	SSK-B5-25-N

AD シリーズ

ボックス型番	ポール取付金具型番		ビスセット型番
	たて型	よこ型	
AD	7-7-4	SSK-P60 SSK-P60	SSK-B4-25-N
	8-8-6	SSK-P80 SSK-P80	SSK-B4-25-N
	10-7-4	SSK-P60 SSK-P100	SSK-B4-25-N
	10-10-8	SSK-P100 SSK-P100	SSK-B4-25-N
	12-8-4, 12-8-6	SSK-P80 SSK-160	SSK-B4-25-N
	12-12-10	SSK-P120 SSK-120	SSK-B5-35-N
	15-7-4	SSK-P60 SSK-170	SSK-B4-25-N
	15-10-5, 15-10-8	SSK-P100 SSK-170	SSK-B4-25-N
	16-8-6	SSK-P80 SSK-200	SSK-B4-25-N
	16-16-10	SSK-170 SSK-170	SSK-B5-35-N
	18-12-10	SSK-P120 SSK-210	SSK-B5-35-N
	20-10-8	SSK-P100 SSK-250	SSK-B4-25-N
	20-20-12	SSK-210 SSK-210	SSK-B5-35-N
	24-12-10	SSK-P120 SSK-280	SSK-B5-35-N
	24-16-10	SSK-170 SSK-280	SSK-B5-35-N
	24-24-12	SSK-280 SSK-280	SSK-B5-35-N
	30-20-12	SSK-210 SSK-350	SSK-B5-35-N
	32-16-10	SSK-170 SSK-350	SSK-B5-35-N
	32-32-12	SSK-350 SSK-350	SSK-B5-35-N
	36-24-12	SSK-280 SSK-400	SSK-B5-35-N
40-20-12	SSK-210	SSK-B5-35-N	
40-20-12		SSK-530 SSK-B6-40-N	
48-32-12		SSK-350 SSK-B5-35-N	
48-32-12		SSK-530 SSK-B6-40-N	

ALC シリーズ

ボックス型番	ポール取付金具型番		ビスセット型番
	たて型	よこ型	
ALC	12-9-6	SSK-P50 SSK-120	SSK-B5-25-N
	14-11-6	SSK-P75 SSK-160	SSK-B5-25-N
	18-15-9	SSK-P120 SSK-210	SSK-B5-25-N
	20-11-6	SSK-P75 SSK-250	SSK-B5-25-N
	20-17-9	SSK-160 SSK-250	SSK-B5-25-N
	23-20-12	SSK-200 SSK-250	SSK-B5-25-N
	28-17-9	SSK-160 SSK-300	SSK-B5-25-N
	28-25-12	SSK-250 SSK-300	SSK-B5-25-N
	33-20-12	SSK-200 SSK-400	SSK-B5-25-N

HQ シリーズ

ボックス型番	ポール取付金具型番		ビスセット型番
	たて型	よこ型	
HQ	15-10-5, 15-10-8	SSK-P80 SSK-160	SSK-B5-8T
	16-16-8	SSK-170 SSK-170	SSK-B5-8T
	20-15-5, 20-15-8	SSK-160 SSK-210	SSK-B5-8T
	26-18-6	SSK-200 SSK-280	SSK-B5-8T
	27-17-7, 27-17-10	SSK-170 SSK-280	SSK-B5-8T

AW シリーズ

ボックス型番	ポール取付金具型番		ビスセット型番
	たて型	よこ型	
AW	5-4-7	SSK-P100	SSK-B4-15N
	5-4-9	SSK-P120	SSK-B4-15N
	5-4-11	SSK-160	SSK-B4-15N
	5-4-14	SSK-200	SSK-B4-15N
	7-7-8	SSK-P50 SSK-P120	SSK-B4-15N
	7-7-11	SSK-P50 SSK-160	SSK-B4-15N
	7-7-15	SSK-P50 SSK-210	SSK-B4-15N
	7-7-20	SSK-P50 SSK-250	SSK-B4-15N
	7-7-25	SSK-P50 SSK-300	SSK-B4-15N
	8-5-9	SSK-P75 SSK-160	SSK-B4-15N
	8-5-12	SSK-P75 SSK-160	SSK-B4-15N
	8-5-14	SSK-P75 SSK-200	SSK-B4-15N
	8-5-18	SSK-P75 SSK-250	SSK-B4-15N
	9-9-10	SSK-P75 SSK-160	SSK-B5-15N
	9-9-13	SSK-P75 SSK-170	SSK-B5-15N
	9-9-17	SSK-P75 SSK-250	SSK-B5-15N
	9-9-22	SSK-P75 SSK-280	SSK-B5-15N
	9-9-28	SSK-P75 SSK-350	SSK-B5-15N
	11-6-11	SSK-P100 SSK-160	SSK-B5-15N
	11-6-15	SSK-P100 SSK-210	SSK-B5-15N
	11-6-19	SSK-P100 SSK-250	SSK-B5-15N
	11-6-24	SSK-P100 SSK-300	SSK-B5-15N
	12-8-11	SSK-P120 SSK-160	SSK-B5-15N
	12-8-14	SSK-P120 SSK-200	SSK-B5-15N
	12-8-17	SSK-P120 SSK-250	SSK-B5-15N
	12-8-22	SSK-P120 SSK-280	SSK-B5-15N
	16-9-14	SSK-160 SSK-200	SSK-B5-15N
	16-9-18	SSK-160 SSK-250	SSK-B5-15N
	16-9-23	SSK-160 SSK-280	SSK-B5-15N
	16-9-28	SSK-160 SSK-350	SSK-B5-15N
	21-9-17	SSK-210 SSK-250	SSK-B5-15N
21-9-21	SSK-210 SSK-280	SSK-B5-15N	
21-9-26	SSK-210 SSK-350	SSK-B5-15N	
21-9-31	SSK-210 SSK-400	SSK-B5-15N	

SSM SSBシリーズ

■ ボックスへの取付は溶接になります。

ボックス型番	ポール取付金具型番	
	たて型	よこ型
SSM SSB	121508	SSK-S1
	151508 152206 152210	SSK-160
	202010 202806	SSK-210
	202812 223312	SSK-300
	304015	SSK-300

KSBBシリーズ

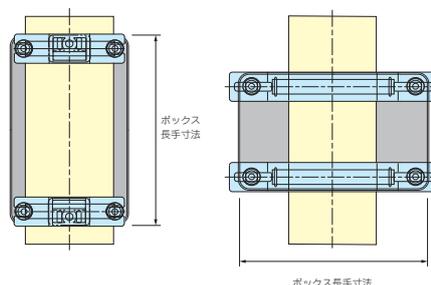
■ ボックスへの取付は溶接になります。

ボックス型番	ポール取付金具型番	
	たて型	よこ型
KSBB	081006 101006 101008	SSK-S1
	101306 101308	SSK-S1

■ たて型取付けかよこ型取付けかで使用する取付金具が異なります。

たて型取付
(長手寸法たて)

よこ型取付
(長手寸法よこ)



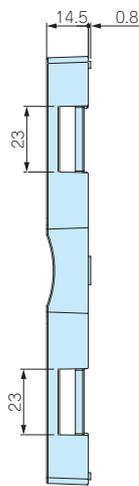
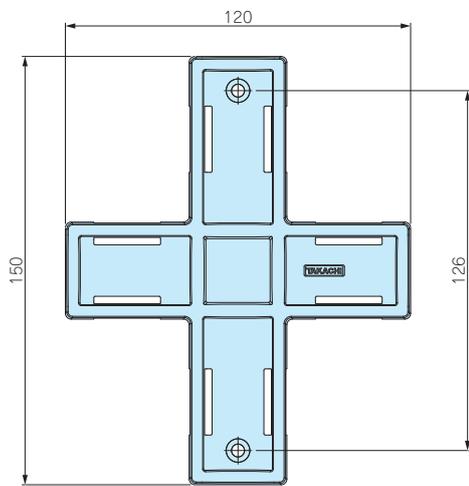
WGMB-2SW

アルミ製ポールマウントブラケット

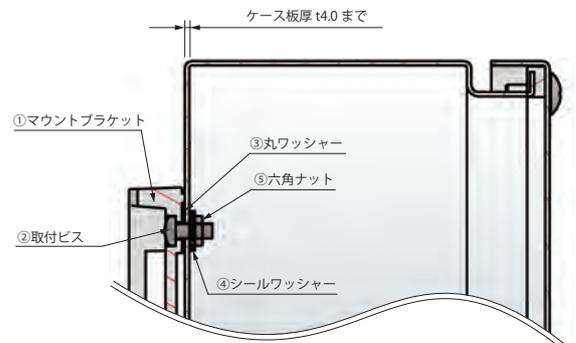


- アルミダイキャスト製で強度のあるポール・電柱取付具です。
- 縦・横、両方向に使用出来ます。
- シールワッシャー付ですので IP X7、IP X5 相当の保護等級になります。
- ボックスへの取付には穴加工が必要です。
- 取付けの際は別売の固定ベルト (SNB・PKBシリーズ) をご利用下さい。
- アルミダイキャスト製・ステンレス製・樹脂製の防水ボックスに使用可能です。また他社のスチール製ボックスにもご利用いただけます。

■ 詳細はホームページよりCAD図・PDF図をダウンロードしてご確認ください。



取付例



構成内容

No.	名称	個数	材質	色/表面処理
1	マウントブラケット	1	アルミダイキャスト (ADC12)	ショットブラスト
2	取付ビス (ナベM4 x 10)	2	ステンレス	無処理
3	丸ワッシャー	2	ステンレス	無処理
4	シールワッシャー	2	NBR, SPCC	ブラック
5	六角ナット (M4・3種)	2	ステンレス	無処理

型番・標準価格

型番	対応ケース板厚	締付トルク	自重 (g)	標準価格 (税別)
WGMB-2SW	t 4.0まで	0.45N・m ~ 0.5N・m	130	900

■ トルク値は使用条件により異なりますので参考値としていただき、必ずトルクテストを行ってからご使用下さい。



型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ／
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

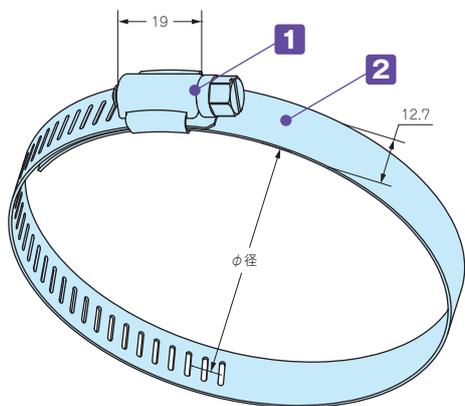
棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内



- 耐食性に優れたステンレス製 (SUS304) のバンドです。
- ネジで締め付けるので確実に取付ることが出来ます。
- 締め付け工具はボックスドライバー (ナットドライバー) のNo.8が推奨です。マイナスドライバーも使用可能です。

構成内容

No.	名称	個数	材質	表面処理
1	締め付け金具	1	ステンレス (SUS304)	磨き処理
2	バンド	1	ステンレス (SUS304)	磨き処理

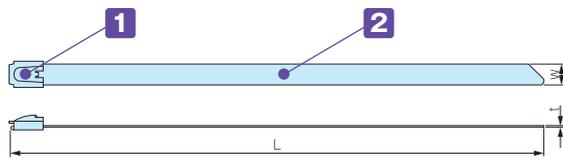
型番・寸法・標準価格

型番	φ径 (mm)	W	t	締めトルク N・m	自重 (g)	入数	標準価格 / 袋 (税別)
SNB 52- 76	52 ~ 76	12.7	0.6	0.7~1.0	27.5	1 / 袋	180
SNB 72- 95	72 ~ 95	12.7	0.6	0.7~1.0	30	1 / 袋	190
SNB 91-114	91 ~ 114	12.7	0.6	0.7~1.0	34.5	1 / 袋	220
SNB105-127	105 ~ 127	12.7	0.6	0.7~1.0	37.5	1 / 袋	220
SNB117-140	117 ~ 140	12.7	0.6	0.7~1.0	39.5	1 / 袋	240
SNB130-153	130 ~ 153	12.7	0.6	0.7~1.0	41.5	1 / 袋	240
SNB142-165	142 ~ 165	12.7	0.6	0.7~1.0	43.5	1 / 袋	250
SNB155-178	155 ~ 178	12.7	0.6	0.7~1.0	46.5	1 / 袋	250
SNB168-191	168 ~ 191	12.7	0.6	0.7~1.0	49	1 / 袋	270
SNB181-204	181 ~ 204	12.7	0.6	0.7~1.0	51	1 / 袋	280
SNB194-217	194 ~ 217	12.7	0.6	0.7~1.0	52.5	1 / 袋	280
SNB207-230	207 ~ 230	12.7	0.6	0.7~1.0	57	1 / 袋	300
SNB220-243	220 ~ 243	12.7	0.6	0.7~1.0	59.5	1 / 袋	300
SNB233-256	233 ~ 256	12.7	0.6	0.7~1.0	62.5	1 / 袋	330
SNB246-269	246 ~ 269	12.7	0.6	0.7~1.0	64	1 / 袋	330
SNB259-282	259 ~ 282	12.7	0.6	0.7~1.0	67.5	1 / 袋	340
SNB272-295	272 ~ 295	12.7	0.6	0.7~1.0	70	1 / 袋	350
SNB285-308	285 ~ 308	12.7	0.6	0.7~1.0	71	1 / 袋	380

■ トルク値は使用条件により異なりますので参考値としていただき、必ずトルクテストを行ってからご使用下さい。



使用例



- 耐食性に優れたステンレス製 (SUS304) の結束バンドです。
- セルフロック金具の為、取付が簡単です。(1回使い切りタイプです。)
- ケーブルや配管の結束、ポールや電柱への固定にご利用いただけます。
- 簡易的な固定等にご利用下さい。
- 固定の際は端面で怪我をしないよう手袋等を着用して下さい。

構成内容

No.	名称	個数	材質	表面処理
1	締め付け金具	1	ステンレス (SUS304)	磨き処理
2	バンド	1	ステンレス (SUS304)	磨き処理

型番・寸法・標準価格

型番	W	L	t	入数	標準価格 / 袋(税別)
SCT 4.6- 100	4.6	100	0.25	10 / 袋	260
SCT 4.6- 150	4.6	150	0.25	10 / 袋	300
SCT 4.6- 200	4.6	200	0.25	10 / 袋	310
SCT 4.6- 300	4.6	300	0.25	10 / 袋	360
SCT 4.6- 500	4.6	500	0.25	2 / 袋	160
SCT 4.6-1000	4.6	1,000	0.25	2 / 袋	220
SCT 4.6-1500	4.6	1,500	0.25	2 / 袋	300
SCT 7.9- 100	7.9	100	0.25	10 / 袋	360
SCT 7.9- 150	7.9	150	0.25	10 / 袋	400
SCT 7.9- 200	7.9	200	0.25	10 / 袋	430
SCT 7.9- 300	7.9	300	0.25	10 / 袋	520
SCT 7.9- 500	7.9	500	0.25	2 / 袋	190
SCT 7.9-1000	7.9	1,000	0.25	2 / 袋	280
SCT 7.9-1500	7.9	1,500	0.25	2 / 袋	370

G3388

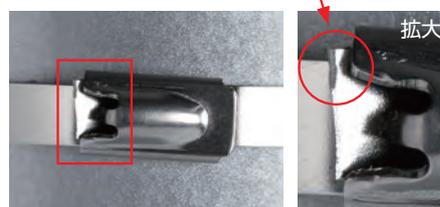
ステンレス結束バンド締め付け工具



- ステンレス結束バンドの締め付け、切断をする専用工具です。
- ※カットした端面で怪我をしないよう注意して下さい。



使用方法はこちら



型番・標準価格

型番	標準価格 (税別)
G3388	15,800

注意事項 締め付け工具はRoHS規制対象外製品です。

4

PKB SERIES ポール固定用ベルト



PKB-10PM, 10P



PKB-10S, 20S

- 小型の樹脂ベルトPKB-10PMはφ25からφ60のポールに取付可能です。その他のベルトはφ60からφ400の電柱に取付可能です。
- ポール・電柱に取付ける為のベルトです。1回使い切りタイプです。
- 締付け力の強いステンレス製と、取付の簡単な樹脂製の2タイプを用意しています。

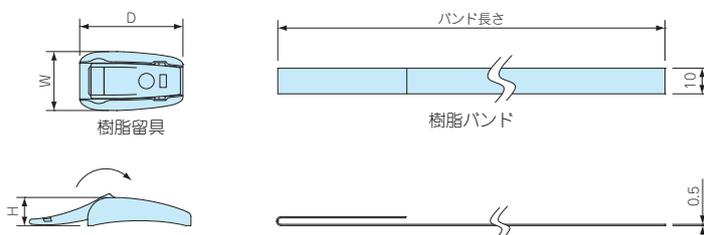
外観寸法図

■ 下記図面は代表共通図です。
各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図をダウンロードしてご確認ください。

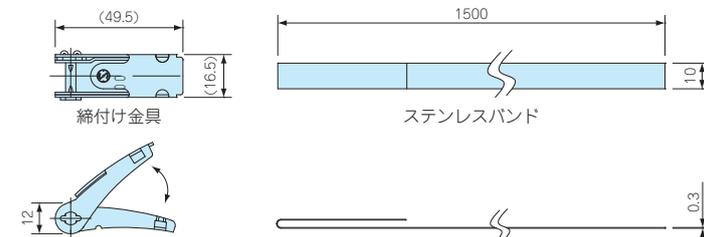


使用方法はこちら

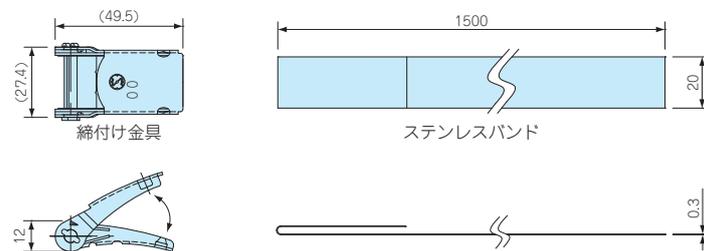
PKB-10PM, 10P



PKB-10S



PKB-20S



構成内容

名称	個数	材質	色 / 表面処理
締付け金具 / 樹脂留具	2	ステンレス SUS304 / POM樹脂	パレル研磨 / 黒色
バンド	2	ステンレス SUS430 / PET樹脂	BA仕上げ / グレー

型番・寸法・標準価格

型番	W	D	H	バンド長さ	引張り強さ (水平)	自重(g)	入数	標準価格(税別) / 袋
PKB-10PM	23	24	11	500mm	0.8 kN	14	2 / 袋	▲ 780
PKB-10P	23	40	11	1500mm	1.3 kN	31.8	2 / 袋	▲ 910
PKB-10S	—	—	—	1500mm	1.4 kN	101.6	2 / 袋	▲ 840
PKB-20S	—	—	—	1500mm	2.9 kN	182.2	2 / 袋	▲ 1,180

▲は値上げした製品です。

防水・防塵アルミ / ステンレスボックス

型番目次 / Photo INDEX

プラスチックケース

キャリングケース

防水・防塵樹脂ボックス

防水・防塵アルミ / ステンレスボックス

端子ボックス / 防水コネクタ / ケーブルグランド

アルミサッシケース

アルミフレーム / ヒートシンクケース

メタルケース

Raspberry Piケース / Okdo ROCKケース

フリーサイズケース / フリーサイズパネル

ラックケース

看板 / ラックパネル

電池ホルダー / 電池ボックス / コイン電池

アクセサリ / 機構部品

カスタム製品

技術資料 / 各種ご案内

PMF-12M

プロテクティブベント ステンレスタイプ

4

筐体内の圧力変動調整・通気対策製品



取付例

防水・防塵アルミ/ステンレスボックス

- 耐久性と耐薬品性に優れたステンレスタイプのプロテクティブベントです。
- IP68 (水深2m / 1時間) の防水・防塵性能、-40℃~125℃までの耐熱性があり、屋外・工場などの過酷な環境での使用が可能です。
- 最大容積20ℓ以内の筐体に適しています。
- 筐体側面への取付が推奨です。
- 本製品は工業・電機製品の使用に限られます。食品・化粧品・医療機器、それらの生産設備には使用出来ません。

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
防水ケース/
Okda ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

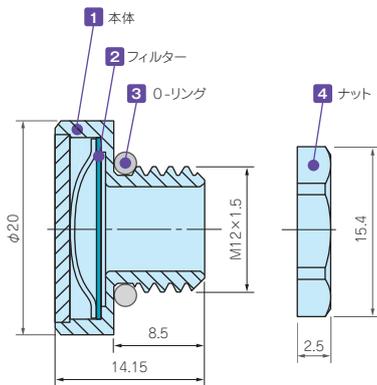
電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

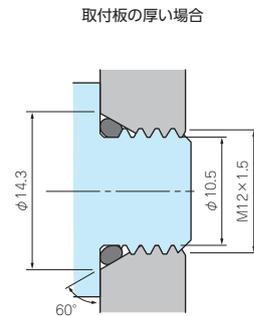
カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

外観寸法図

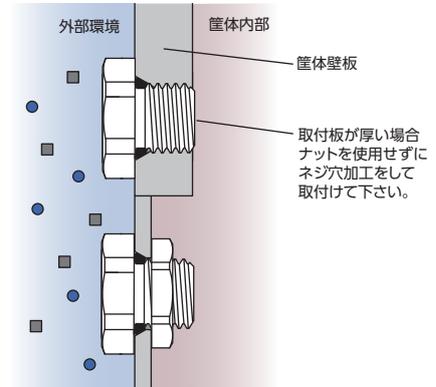


推奨穴加工図



- 締付け時のOリングの変形を防ぐため60°のテーパ加工を推奨致します。ナットを使用する場合はテーパ無しφ12.2貫通穴でも取付可能です。

取付図



- ナットを使用する場合、適用最大板厚は4.0mmです。

PMF-12M テクニカルデータ

標準通気量	1600ml / min (差圧=7 kPa)
推奨締付トルク	0.6~1.2 N・m
準拠規格 (ナット除く)	IEC60529 (防水・防塵試験): IP66・IP67・IP68・IP69K IEC60068-2-1, 2, 14 (耐熱試験): -40℃~+125℃ IEC60068-2-78 (恒温高湿試験): 温度85℃/湿度85% 1000時間 IEC60068-2-64 (振動試験) IEC60068-2-11, 52 (塩水噴霧試験)

型番・寸法・標準価格

型番	材質				G		ナットSW	標準価格(税別)
	1 本体	2 フィルター	3 O-リング	4 ナット	ネジ規格	取付穴径		
PMF-12M	ステンレス	PTFE	シリコンゴム	真鍮 / ニッケルめっき	M12×1.5	φ12.2	15	▲2,820

▲は値上げした製品です。



筐体内の圧力変動調整・通気対策製品

防水・防塵アルミ/ステンレスボックス



取付例

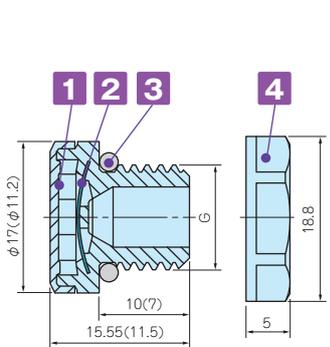
- プロテクティブベントは、通気性があり水や埃を通さない構造のメンブレンフィルターにより、温度の寒暖差で発生する筐体内の圧力変動を調整する事が出来ます。また、水蒸気放出を促し、筐体内の結露防止対策に有効です。
- IP68 (水深2m / 1時間) の防水・防塵性能、-40℃~125℃ (PMF-6Bは150℃) までの耐熱試験に合格しており、屋外・工場などの過酷な環境での使用が可能です。
- PMF-6Bは最大容積2ℓ以内、PMF-12は最大容積5ℓ以内、PMF-12HAは最大容積50ℓ以内の筐体に適しています。
- 筐体側面への取付が推奨です。
- 本製品は工業・電機製品の使用に限られます。食品・薬品・化粧品・医療機器、それらの生産設備には使用出来ません。

外観寸法図

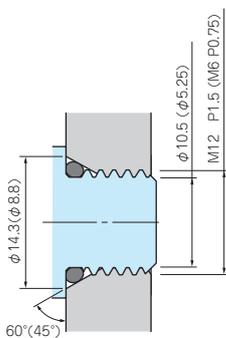
推奨穴加工図

取付図

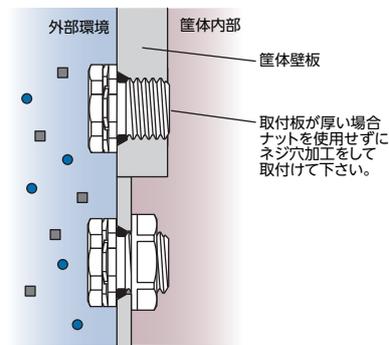
■ 下記図面は代表共通図です。各型番の詳細はホームページより CAD図・PDF 図をダウンロードしてご確認ください。



() 内の数値は、PMF-6B です。PMF-6B にはナットが付属されません。



■ 締付け時 O リングの変形を防ぐためテーパ加工を推奨致します。ナットを使用する場合はテーパ無しの場合のφ12.2 貫通穴でも取付可能です。PMF-6B はナットを付属していないためテーパ加工が推奨です。



■ ナットを使用する場合、適用最大板厚は 4.0mm です。

テクニカルデータ

型番	PMF-6B	PMF-12	PMF-12HA
標準通気量	300ml / min (差圧=7kPa)	450ml / min (差圧=7 kPa)	4000ml / min (差圧=7 kPa)
推奨締付トルク	0.2~0.4 N・m	0.6~0.8 N・m	0.6~0.8 N・m
準拠規格 (ナットを除く)	IEC60529 (防水・防塵試験) : IP65・IP66・IP67・IP68・IP69K (PMF-6Bは除く) IEC60068-2-1, 2, 14 (耐熱試験) : -40℃~+125℃ (PMF-6Bは+150℃) IEC60068-2-78 (高温高湿試験) : 温度85℃/湿度85% 1000時間 IEC60068-2-11, 52 (塩水噴霧試験)、IEC60068-2-64 (振動試験) GR-3108-CORE (腐食性ガス試験)、UL94V-0 (難燃性)・UL746C f1		

型番・寸法・標準価格

型番	材質					G		ナットSW	標準価格(税別)
	● ライトグレー	● ブラック	■ 本体	■ フィルター	■ O-リング	■ ナット	ネジ規格		
—	PMF-6B	PA6 / 66	PTFE	シリコーンゴム	ナット無し	M6×P0.75	—	ナット無し	▲870
PMF-12S	PMF-12B	PA66 / 6	PTFE	シリコーンゴム	PA66 (UL94V-2)	M12×P1.5	φ 12.2	17	▲800
PMF-12HAS	PMF-12HAB	PA66 / 6	PTFE	シリコーンゴム	PA66 (UL94V-2)	M12×P1.5	φ 12.2	17	▲900

▲は値上げした製品です。

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

PMF-32S

プロテクティブベント

4

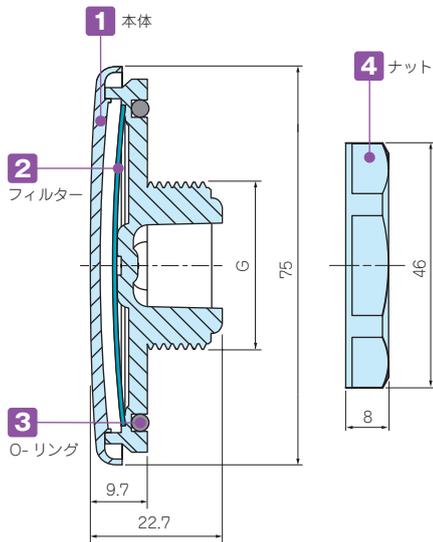
筐体内の圧力変動調整・通気対策製品



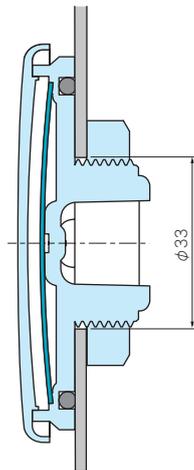
取付例

- 空気流量が格段に高い大型プロテクティブベントです。
- 最大容積200ℓ以内の大型筐体で内圧調整・結露対策にご使用いただけます。
- フラットなデザインなので筐体の外観を損ねません。
- IP68の防水・防塵性能、-40℃~125℃までの耐熱試験に合格しており、屋外・工場などの過酷な環境での使用が可能です。
- 太陽光発電モジュール性能認証規格IEC62108に準拠しております。
- 筐体側面への取付が推奨です。
- 本製品は工業・電機製品の使用に限られます。食品・薬品・化粧品・医療機器、それらの生産設備には使用出来ません。

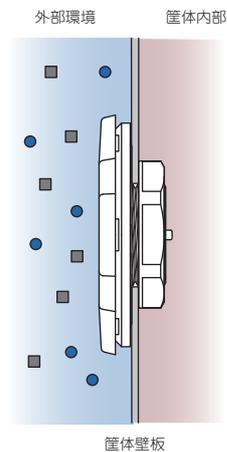
外観寸法図



穴加工図



取付図



- ナットを使用する場合、適用最大板厚は5.0mmです。

PMF-32S テクニカルデータ

標準通気量	16ℓ / min (差圧=1.2 kPa)
推奨締付トルク	5 N・m
準拠規格 (ナット除く)	IEC529, 2nd (防水・防塵試験): IP66・IP67・IP68・IP69K IEC60068-2-1, 2, 14 (耐熱試験): -40℃~+125℃ IEC60068-2-78 (高温高湿試験): 温度85℃/湿度85% 1000時間 IEC60068-2-11, 52 (塩水噴霧試験)、IEC60068-2-64 (振動試験) IEC62108.10.8・9 (太陽光発電 耐久試験): 湿度凍結/高温試験・降水試験 GR-3108-CORE (腐食性ガス試験)、UL94V-0 (難燃性)・UL746C f1

型番・寸法・標準価格

型番	材質				G			ナットSW	標準価格(税別)
	1 本体	2 フィルター	3 O-リング	4 ナット	ネジ規格	ネジ外径	取付穴径		
PMF-32S	ポリカーボネート	PTFE	シリコーンゴム	PA66	M32×P1.5	φ32	φ33	41.5	▲2,820

▲は値上げした製品です。

防水・防塵アルミ/ステンレスボックス

型番目次/
Photo
INDEXプラスチック
ケースキャリング
ケース防水・防塵
樹脂ボックス防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーシング/
グラッドアルミサッシ
ケースアルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okda ROCK
ケースフリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

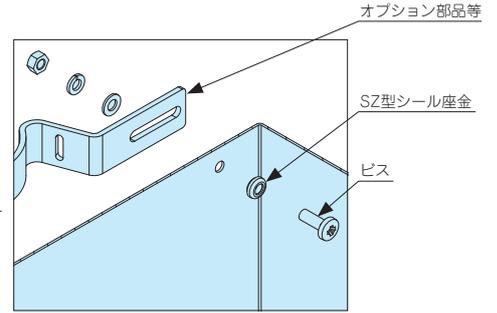
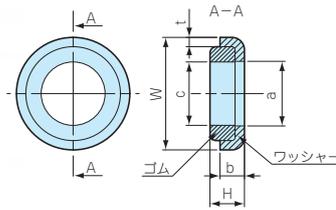
技術資料/
各種ご案内

4

防水・防塵アルミ／ステンレスボックス

SZ SERIES

防水シール座金



- ダイキャストの錆肌直接使用出来ます。
- ボックス本体に穴加工してビス止めする場合に加工部のシール材として使用下さい。
- NBR（ニトリルゴム）はシール材として一般的なゴムで特に耐油性に優れています。
- シリコンゴムは使用温度範囲が広く耐熱、耐寒、耐水性に優れています。

テクニカルデータ

耐水圧：M3～M16
0.98MPa(10kgf/cm²)1時間

■ 機種ごとにゴム形状に違いがありますが性能は同等です。

型番・寸法・標準価格

型番	W	H	a	b	c	t	ワッシャー材質	ゴム材質	色	適用ビス	入数	標準価格(税別)/袋
SZ-3N	7	2.7	3.2	2.2	3.1	0.5	SUS304	NBR	黒	M 3	1 / 袋	80
SZ-3S	7	2.7	3.2	2.2	3.1	0.5	SUS304	シリコン	茶	M 3	1 / 袋	110
SZ-4N	8	2.8	4.2	2.1	4.1	0.5	SUS304	NBR	黒	M 4	1 / 袋	80
SZ-4S	8	2.8	4.2	2.1	4.1	0.5	SUS304	シリコン	茶	M 4	1 / 袋	110
SZ-5N	9.5	3.6	5.2	2.7	5.1	0.8	SUS304	NBR	黒	M 5	1 / 袋	100
SZ-5S	9.5	3.6	5.2	2.7	5.1	0.8	SUS304	シリコン	茶	M 5	1 / 袋	130
SZ-6N	11.5	4	6.2	3	6.2	1	SUS304	NBR	黒	M 6	1 / 袋	100
SZ-6S	11.5	4	6.2	3	6.2	1	SUS304	シリコン	茶	M 6	1 / 袋	140
SZ-8N	15.2	3.8	8.2	3.2	8.2	1	SUS304	NBR	黒	M 8	1 / 袋	110
SZ-8S	15.2	3.8	8.2	3.2	8.2	1	SUS304	シリコン	茶	M 8	1 / 袋	145
SZ-10N	18	5.3	10.2	4	10.2	1.5	SUS304	NBR	黒	M10	1 / 袋	180
SZ-10S	18	5.3	10.2	4	10.2	1.5	SUS304	シリコン	茶	M10	1 / 袋	190
SZ-12N	24	6.1	14.2	4.8	12.2	1.5	SUS304	NBR	黒	M12	1 / 袋	230
SZ-12S	24	6.1	14.2	4.8	12.2	1.5	SUS304	シリコン	茶	M12	1 / 袋	320
SZ-16N	30	6.8	18.4	5.3	16	1.9	SUS304	NBR	黒	M16	1 / 袋	320
SZ-16S	30	6.8	18.4	5.3	16	1.9	SUS304	シリコン	茶	M16	1 / 袋	550
NEW SZ-3N-P	7	2.7	3.2	2.2	3.1	0.5	SUS304	NBR	黒	M 3	50 / 袋	2,760
NEW SZ-3S-P	7	2.7	3.2	2.2	3.1	0.5	SUS304	シリコン	茶	M 3	50 / 袋	3,850
NEW SZ-4N-P	8	2.8	4.2	2.1	4.1	0.5	SUS304	NBR	黒	M 4	50 / 袋	2,770
NEW SZ-4S-P	8	2.8	4.2	2.1	4.1	0.5	SUS304	シリコン	茶	M 4	50 / 袋	3,980
NEW SZ-5N-P	9.5	3.6	5.2	2.7	5.1	0.8	SUS304	NBR	黒	M 5	50 / 袋	3,440
NEW SZ-5S-P	9.5	3.6	5.2	2.7	5.1	0.8	SUS304	シリコン	茶	M 5	50 / 袋	4,580

太平洋化成

F-200SI

耐候性フッ素樹脂スプレー塗料



- 耐候性を上げる為の塗料で無色透明の塗膜で自然乾燥でもご使用いただけるスプレータイプです。
- 紫外線に強く樹脂（ポリエチレン、ポリプロピレンは除く）、鉄、アルミの防食等幅広くご使用いただける塗料です。

型番・標準価格

型番	塗料色	容量	入数	標準価格(税別)/本
F-200SI	透明	300mℓ	1 / 本	3,830

フリーサイズWEB見積りに図面ダウンロード可能になりました!

1mm単位で指定出来るフリーサイズケースが、WEBより見積りと図面データのダウンロード可能になりました。既存のWEB見積りと3D、2D、部品図を簡単な手順で入手出来ます。現在図面データはMBF、TCF、FCS、ALSF、ALGF、KCF、UCSシリーズ限定ですが、順次公開致します。

フリーサイズ WEB見積、図面ダウンロードの方法

1

まずWEBサイトで、ご希望のフリーサイズ製品のページに行き、➡のボタンをクリックして下さい。

フリーサイズWEB見積・図面ダウンロード



アルミフリーサイズケース MBFシリーズ MBFシリーズ PDFカタログ

カテゴリ：アルミフリーサイズケース、特注サイズケース、板金ケース、アルミボックス、メタルケース、アルミシャーシ、汎用アルミケース、万能アルミケース

1mm単位で自由なサイズを指定可能なフリーサイズケースです。
シンプルな板金構造のアルミケースです。
縦・横・高さ3方向がフリーサイズで、実働3日目発達の短納期でオリジナルケースが作製可能です。
内面が導通となっておりますので、アースやグラウンドを取ることが出来ます。
計器・電源装置・コントローラー・通信機器・スイッチボックス・配線用中継ボックス・試作機器など幅広い用途にご利用いただけます。

サイズ指定範囲：W・D(幅・奥行)寸法が50~500mmまで、H(高さ)寸法が20~250mmまで1mm単位で指定可能

※1台から製作いたします。
※価格は数量によって変動します。1~3台は単価・納期(実働3日目発送)、4台以上から単価が下がり、納期も変わります。

ご指定いただいたサイズの2D・3D図面がダウンロード可能になりました。
↓価格、納期のお見積り、2D・3D図面のダウンロードはこちらの「フリーサイズWEB見積・図面ダウンロード」をご利用下さい。

フリーサイズWEB見積・図面ダウンロード

外観3Dビュー(小型サイズ) 外観3Dビュー(大型サイズ)

分解画像(補強無し構造) 分解画像(補強有り構造)

型番目次/
Photo
INDEXプラスチック
ケースキャリング
ケース防水・防塵
樹脂ボックス防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーシング/
グラウンドアルミシャーシ
ケースアルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケースフリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

縦板/
ラックパネル電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

2

「フリーサイズWEB見積・図面ダウンロード」ページに行き、寸法、製作数量などを入力して下さい。

STEP1 W (幅) × H (高さ) × D (奥行) サイズ指定 … 1mm単位の指定寸法を入力して下さい。

50~500mmまで指定可能
W

50~500mmまで指定可能
D

20~250mmまで指定可能
H

STEP2 製作数指定 ※製作数は最大5つまで指定可能です。

台

▶ 追加

3

入力が完了したら → の ▶ Web見積、CADデータダウンロード ボタンをクリックして下さい。「価格と型番」が表示されます。

▶ Web見積、CADデータダウンロード

型番	サイズ (mm)	シャーシタイプ	製作数	単価 (税込)	金額 (税込)	標準納期
MBF333-111-222B15	W333 - H111 - D222	1.5mm 補強あり	44	9,999	439,956	受注確認10日後出荷

4

▶ 見積のPDFをダウンロード を押すとPDFの見積書を表示する事が出来ます。

▶ CADデータ作成

CADデータ作成を押すとCADデータダウンロード画面が表示されます。



1 サイズ選定

下記をご参照の上、W(幅)×H(高さ)×D(奥行き)寸法を指定して下さい。

<p>55-39 (WH型番)</p> <p>AW5-4-□と同寸法</p>	<p>66-71 (WH型番)</p> <p>AW7-7-□と同寸法</p>	<p>81-51 (WH型番)</p> <p>AW8-5-□と同寸法</p>	<p>86-92 (WH型番)</p> <p>AW9-9-□と同寸法</p>	<p>106-62 (WH型番)</p> <p>AW11-6-□と同寸法</p>
<p>120-77 (WH型番)</p> <p>AW12-8-□と同寸法</p>	<p>156-87 (WH型番)</p> <p>AW16-9-□と同寸法</p>	<p>206-87 (WH型番)</p> <p>AW21-9-□と同寸法</p>		

D寸法

D フリーサイズ 50~700mm (0.1mm単位)

- D寸法の指定は0.1mm単位で承ります。(切断寸法公差は±0.3mmです)
- ※ 側板のネジ締付けの強弱によりガスケットが伸縮する為、D寸法全長は多少変化します。

2 タイプ・カラー選定

ノーマル型 - N タイプ			シールド型 - E タイプ	
メタリックグレー/シルバー [N][G][S]	ブラック/シルバー [N][B][S]	ブラック/ブラック [N][B][B]	シルバー/シルバー [E][S][S]	ブラック/ブラック [E][B][B]

3 取付ビス選択

プラスビスとスプリングワッシャー付六角穴付きボルトの2タイプから選択可能です。



シールド型は側板内部が無処理で導電性ガスケットを付属しています。

型番目次/Photo INDEX

プラスチックケース

キャリングケース

防水・防塵樹脂ボックス

防水・防塵アルミニウムステンレスボックス

端子ボックス/防水コネクタ/ケーブルグラウンド

アルミサッシケース

アルミフレーム/ヒートシンクケース

メタルケース

Raspberry Piケース/電池ボックス/Okda ROCKケース

フリーサイズケース/フリーサイズパネル

ラックケース

棚板/ラックパネル

電池ホルダー/電池ボックス/コイン電池

アクセサリ/機構部品

カスタム製品

技術資料/各種ご案内

納期

実働2日目発送(穴加工無し)
実働7日目発送(穴加工付)

受注日および土・日・祭日は実働日に含まれません。納期は基準納期です。数量、追加加工内容によっては変わることがございます。

標準価格表(税別)

1台~3台までは同単価です。

4台以上は単価が下がります。4台以上の場合にはWEBサイトからお見積りいただけます。AWSシリーズのページに進み、「フリーサイズWEB見積ページ」ボタンをクリックし、価格をご確認下さい。製作数は最大5つまで指定可能です。

WH型番	D寸法範囲	50~99	99.1~149	149.1~199	199.1~249	249.1~299	299.1~399	399.1~499	499.1~599	599.1~700
55-39		3,370	3,600	3,840	4,070	4,310	5,050	5,510	6,280	6,750
66-71		5,050	5,450	5,840	6,240	6,630	7,710	8,480	9,560	10,350
81-51		4,840	5,170	5,530	5,880	6,230	7,210	7,890	8,870	9,570
86-92		6,410	7,030	7,650	8,270	8,870	10,400	11,620	13,150	14,400
106-62		6,180	6,700	7,220	7,740	8,280	9,610	10,640	11,990	13,040
120-77		5,190	5,890	6,570	7,270	7,950	9,630	11,020	12,690	14,080
156-87		8,020	8,800	9,570	10,350	11,120	12,940	14,500	16,320	17,890
206-87		7,650	8,520	9,390	10,280	11,150	13,190	14,940	16,980	18,750

※表示の価格は改定後の価格です。

10 AWNS SERIES IP68防水フリーサイズアルミケース



シールド
対策製品

フリーサイズケース



型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

看板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

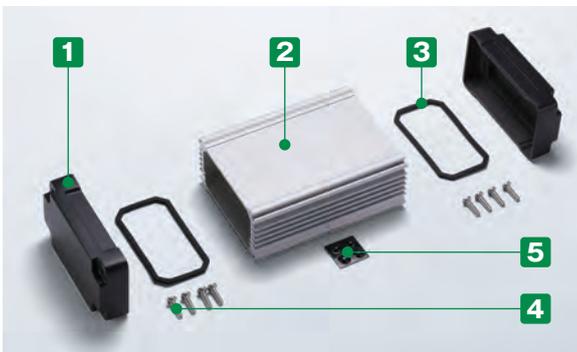
アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・シルク印刷・表面シート・塗装) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。

テクニカルデータ
保護等級: IP68(水深1メートル 24時間)
使用温度範囲: -40℃~+105℃
締め付けトルク: 1.0N・m (10kgf・cm)



- IP68の防水性と放熱効果を兼ね備えたアルミケースです。ノーマル型とシールド型が選択可能です。
- WH寸法8タイプ、奥行き(D)50~700mmまで0.1mm単位で指定出来るフリーサイズケースです。
- ボディーフレーム内部には差込溝が付いており、基板やシャーシをスライドさせ入れる事が出来ます。
- 測定器、電源装置、コントロールボックス、産業用カメラなどに適しています。

構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	パネル	2	アルミダイキャスト ADC12	Nタイプ: メタリックグレー・ブラック / 塗装 Eタイプ: シルバー・ブラック / 塗装 (内面無処理)
2	ボディーフレーム	1	アルミ押出材 A6063S-T5	シルバー・ブラック / アルマイト&クリア塗装
3	Nタイプ: ガスケット Eタイプ: シールドガスケット	2	シリコンゴム 導電性シリコンゴム	ブラック
4	取付ビス	8	ステンレス	無処理
5	ゴム足	4	ポリウレタン	ブラック

型番記入方法

ご注文の際は □ 内に 1~3 の選択項目に合った寸法や記号を記入して下さい。

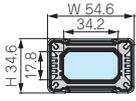
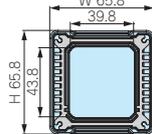
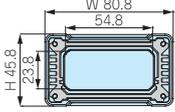
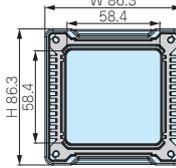
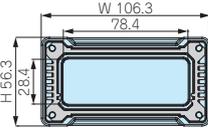
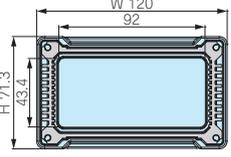
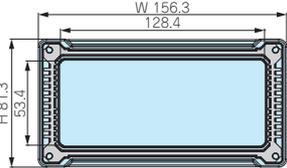
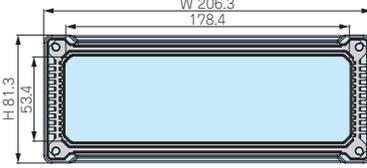
ケース型番 AWNS - -

W H D ノーマル or シールド 色記号 ビス仕様

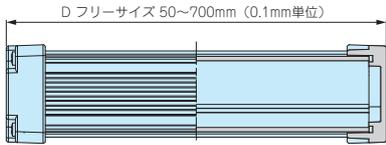
例: W106.3 - H56.3 - D123、シールドタイプ、パネルがシルバー、ボディーフレームがシルバー、取付ビスが六角の場合
AWNS 106 - 56 - 123 E SS H

1 サイズ選定

下記をご参照の上、W(幅)×H(高さ)×D(奥行き)寸法を指定して下さい。

<p>55-35 (WH型番)</p>  <p>AWN5-4-□と同寸法</p>	<p>66-66 (WH型番)</p>  <p>AWN7-7-□と同寸法</p>	<p>81-46 (WH型番)</p>  <p>AWN8-5-□と同寸法</p>	<p>86-86 (WH型番)</p>  <p>AWN9-9-□と同寸法</p>	<p>106-56 (WH型番)</p>  <p>AWN11-6-□と同寸法</p>
<p>120-71 (WH型番)</p>  <p>AWN12-8-□と同寸法</p>	<p>156-81 (WH型番)</p>  <p>AWN16-9-□と同寸法</p>	<p>206-81 (WH型番)</p>  <p>AWN21-9-□と同寸法</p>		

D寸法



- D寸法の指定は0.1mm単位で承ります。(切断寸法公差は±0.3mmです。)
- ※ パネルのネジ締付けの強弱によりガスケットが伸縮する為、D寸法全長は多少変化します。

2 タイプ・カラー選定

ノーマル型 - N タイプ

<p>メタリックグレー/シルバー [N]G[S]</p> 	<p>ブラック/シルバー [N]B[S]</p> 	<p>ブラック/ブラック [N]B[B]</p> 
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

シールド型 - E タイプ

<p>シルバー/シルバー [E]S[S]</p> 	<p>ブラック/ブラック [E]B[B]</p> 
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

3 取付ビス選択

プラスビスとスプリングワッシャー付六角穴付きボルトの2タイプから選択可能です。



シールド型はパネル内部が未処理で導電性ガスケットを付属しています。

納期

実働2日目発送(穴加工無し)
実働7日目発送(穴加工付)

受注日および土・日・祭日は実働日に含まれません。納期は基準納期です。数量、追加加工内容によっては変わることがございます。

標準価格表 (税別)

1台～3台までは同単価です。

4台以上は単価が下がります。4台以上の場合にはWEBサイトからお見積りいただけます。AWNSシリーズのページに進み、「フリーサイズWEB見積ページ」ボタンをクリックし、価格をご確認下さい。製作数は最大5つまで指定可能です。

WH型番	D寸法範囲	50~99	99.1~149	149.1~199	199.1~249	249.1~299	299.1~399	399.1~499	499.1~599	599.1~700
55-35		3,330	3,560	3,810	4,020	4,270	5,020	5,490	6,230	6,700
66-66		4,500	4,900	5,270	5,680	6,070	7,140	7,930	8,990	9,790
81-46		4,400	4,760	5,100	5,450	5,790	6,790	7,470	8,450	9,160
86-86		5,960	6,570	7,200	7,810	8,410	9,940	11,160	12,690	13,940
106-56		5,650	6,170	6,690	7,210	7,740	9,070	10,110	11,430	12,510
120-71		5,130	5,820	6,510	7,210	7,890	9,560	10,960	12,630	14,020
156-81		7,550	8,330	9,100	9,880	10,640	12,470	14,020	15,850	17,410
206-81		7,540	8,410	9,300	10,170	11,040	13,090	14,830	16,870	18,640

※表示の価格は改定後の価格です。

10 AWAS SERIES アルミ放熱フリーサイズケース



フリーサイズケース



型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケースアル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

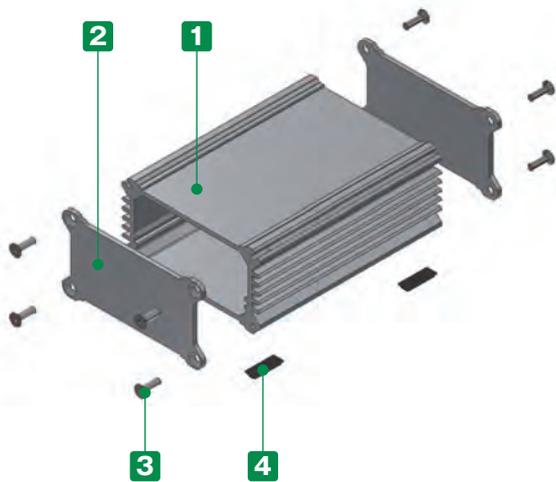
電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・シルク印刷・表面シート・塗装) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。



- ボディフレーム内部・パネル裏面が導通しており、シールド効果のあるケースです。
- WH寸法8タイプ、奥行き (D) 50~700mmまで0.1mm単位で指定出来るフリーサイズケースです。
- ボディフレーム内部には差込溝が付いており、基板やシャーシをスライドさせて入れる事が出来ます。
- 産業用ファンレスコンピューター、測定器、デジタルオーディオアンプ等のご利用に最適です。

付属ビス
 AWAS 52-32-□、61-61-□、76-41-□：六角穴付皿M3×8×8本
 AWAS 82-82-□、102-52-□、116-67-□、152-77-□：六角穴付皿M4×10×8本
 AWAS202-77-□：六角穴付皿M5×10×8本
 六角レンチ

構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	ボディフレーム	1	アルミ押出材 A6063S-T5	シルバー / アルマイト&クリア塗装
2	パネル	2	アルミ板 A1050P	表面シルバーアルマイト、裏面無処理
3	取付ビス (六角穴付皿)	8	ステンレス	無処理
4	ゴム足	4	ポリウレタン	ブラック

型番記入方法

ご注文の際は □ 内に 1 の寸法を記入して下さい。

ケース型番 AWAS - - SS
W H D 色記号

例：W102 - H52 - D321 の場合

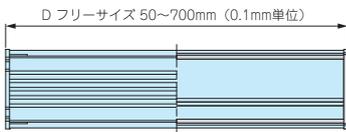
AWAS 102 - 52 - 321 SS

1 サイズ選定

下記をご参照の上、W(幅)×H(高さ)×D(奥行き)寸法を指定して下さい。

52-32 (WH型番) AWA5-3-□と同寸	61-61 (WH型番) AWA6-6-□と同寸	76-41 (WH型番) AWA8-4-□と同寸	82-82 (WH型番) AWA8-8-□と同寸法	102-52 (WH型番) AWA10-5-□と同寸法
116-67 (WH型番) AWA12-7-□と同寸法	152-77 (WH型番) AWA15-8-□と同寸法	202-77 (WH型番) AWA20-8-□と同寸法		

D寸法



■ D寸法の指定は0.1mm単位で承ります。
(切断寸法公差は±0.3mmです。)

色仕様はSSタイプ (シルバー/シルバー) のみです。



納期

実働2日目発送 (穴加工無し)
実働7日目発送 (穴加工付)

受注日および土・日・祭日は実働日に含まれません。
納期は基準納期です。数量、追加内容によっては変わることがございます。

標準価格表 (税別)

1台～3台までは同単価です。

4台以上は単価が下がります。

4台以上の場合WEBサイトからお見積りいただけます。

AWASシリーズのページに進み、「フリーサイズWEB見積ページ」ボタンをクリックし、価格をご確認下さい。

製作数は最大5つまで指定可能です。



WH型番	D寸法範囲	50~99	99.1~149	149.1~199	199.1~249	249.1~299	299.1~399	399.1~499	499.1~599	599.1~700
52-32		2,540	2,740	2,930	3,130	3,330	4,000	4,400	5,070	5,480
61-61		3,350	3,670	4,000	4,330	4,650	5,590	6,240	7,190	7,840
76-41		3,250	3,530	3,810	4,110	4,390	5,250	5,830	6,690	7,270
82-82		4,350	4,860	5,380	5,890	6,410	7,720	8,740	10,040	11,080
102-52		4,150	4,580	5,020	5,440	5,880	7,030	7,890	9,050	9,940
116-67		4,530	5,110	5,710	6,290	6,880	8,340	9,530	10,990	12,180
152-77		5,310	6,020	6,730	7,430	8,130	9,830	11,260	12,940	14,370
202-77		5,730	6,500	7,250	8,000	8,760	10,540	12,060	13,840	15,360

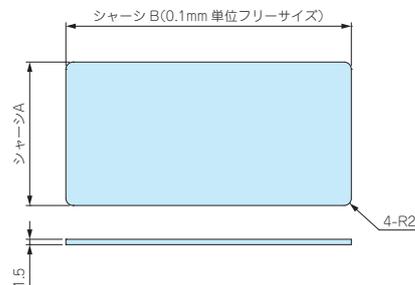
10 AWSC SERIES AWS・AWNS・AWAS専用シャーシ

フリーサイズケース



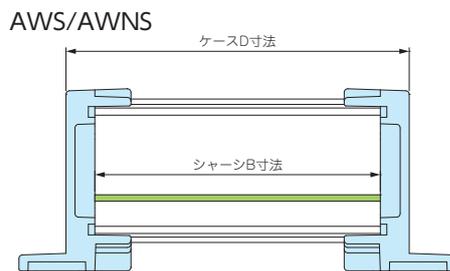
- 材質 / 表面処理 : A1050P / 無処理
- カスタム製品 (穴加工、クリンチングスパーサー加工) についてはP15-13~16、P15-51~58をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。

- AWS・AWNS・AWASシリーズの寸法に合わせて自由なサイズのシャーシが1枚から製作出来ます。
- ケースのボディーフレームにスライドさせ組み込む事が出来ます。
- 平板構造ですので追加加工が容易に出来ます。



シャーシ寸法 ■ 材質 / 表面処理 : A1050P / 無処理

ケースWH型番	シャーシA	シャーシB	ケースW型番
AWS55-39/AWNS55-35	38.9	ケースD寸法-15.8	55
AWAS52-32	38.9	ケースD寸法-4	52
AWS66-71/AWNS66-66	47	ケースD寸法-16	66
AWAS61-61	47	ケースD寸法-4	61
AWS81-51/AWNS81-46	61.8	ケースD寸法-16	81
AWAS76-41	61.8	ケースD寸法-4	76
AWS86-92/AWNS86-86	66.5	ケースD寸法-19	86
AWAS82-82	66.5	ケースD寸法-5	82
AWS106-62/AWNS106-56	86.5	ケースD寸法-19.4	106
AWAS102-52	86.5	ケースD寸法-5	102
AWS120-77/AWNS120-71	100.2	ケースD寸法-19.4	120
AWAS116-67	100.2	ケースD寸法-5	116
AWS156-87/AWNS156-81	136.3	ケースD寸法-19.4	156
AWAS152-77	136.3	ケースD寸法-5	152
AWS206-87/AWNS206-81	186.1	ケースD寸法-22.2	206
AWAS202-77	186.1	ケースD寸法-6	202



型番記入方法

ご注文の際は 内へケースW型番とケースD寸法を記入して下さい。

シャーシ型番 **AWSC** -
ケースW型番 ケースD寸法

例：ケース WH型番81-51、D寸法234mmの場合

AWSC -

納期

実働2日目発送 (穴加工無し)
実働5日目発送 (穴加工付)

受注日および土・日・祭日は実働日に含まれません。
 納期は基準納期です。数量、追加加工内容によっては変わることがございます。

標準価格表(税別)

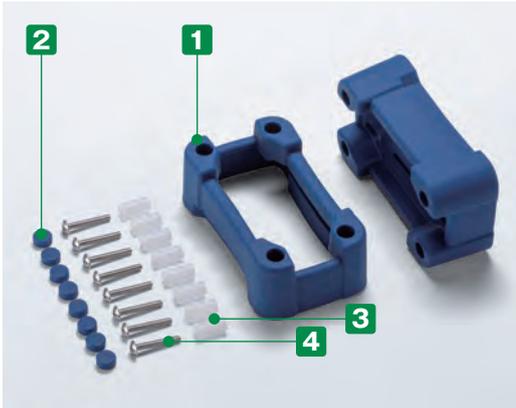
1枚~3枚までは同単価です。

4枚以上は単価が下がります。4枚以上の場合はWEBサイトからお見積りいただけます。
 AWSCシリーズのページに進み、「フリーサイズWEB見積ページ」ボタンをクリックし、
 価格をご確認下さい。
 製作数は最大5つまで指定可能です。

ケースD寸法範囲	50~99	99.1~149	149.1~199	199.1~249	249.1~299	299.1~399	399.1~499	499.1~599	599.1~700
ケースW型番									
55 / 52	910	960	990	1,040	1,090	1,180	1,260	1,420	1,600
66 / 61	910	960	1,010	1,050	1,120	1,200	1,310	1,450	1,660
81 / 76	930	990	1,050	1,120	1,180	1,300	1,420	1,590	1,820
86 / 82	930	990	1,070	1,130	1,190	1,320	1,440	1,640	1,860
106 / 102	970	1,040	1,120	1,200	1,270	1,430	1,590	1,790	2,050
120 / 116	990	1,090	1,180	1,260	1,370	1,550	1,720	1,980	2,270
156 / 152	1,040	1,140	1,260	1,380	1,490	1,720	1,950	2,230	2,560
206 / 202	1,130	1,270	1,440	1,590	1,760	2,070	2,380	2,750	3,160

AWSP SERIES

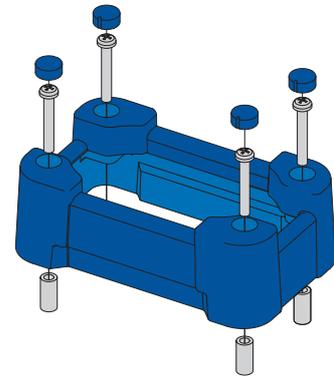
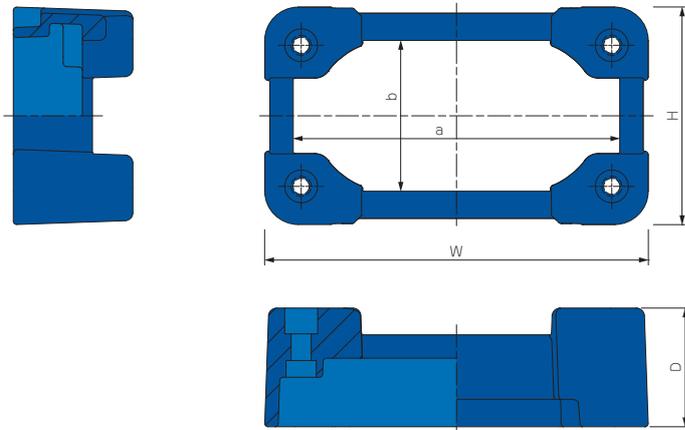
シリコンプロテクター



- AWNSシリーズ用のシリコンプロテクターです。
- パネル面のスイッチやコネクタを保護することが出来るシリコンプロテクターです。

外觀寸法図

■ 下記図面は代表共通図です。
各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図をダウンロードしてご確認ください。



構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	プロテクター	2	シリコンゴム	ブラック・グレー・ネイビーブルー
2	ブラインドキャップ	8	シリコンゴム	ブラック・グレー・ネイビーブルー
3	スペーサー	8	樹脂	乳白色
4	取付ビス	8	ステンレス	無処理

型番・寸法・標準価格

■ AWSPシリーズをご注文の際は型番末尾□に色記号B・G・Nをご記入下さい。

型番	W	H	D	a	b	取付ビス	対応機種	自重 (g)	標準価格 (税別)
AWSP 8-5□	87.4	53.6	31	73.4	36.6	M3	AWNS 81-46-□	100.5	1,720
AWSP 9-9□	93.9	95.1	35.5	76.9	75.1	M4	AWNS 86-86-□	184.5	2,190
AWSP11-6□	113.9	65.1	35.5	96.9	45.1	M4	AWNS106-56-□	186	2,280
AWSP12-8□	127.6	80.1	35.5	110.6	60.1	M4	AWNS120-71-□	201	2,320
AWSP16-9□	163.9	90.1	35.5	145.9	69.1	M4	AWNS156-81-□	235	2,680
AWSP21-9□	213.9	90.1	39.5	192.9	66.1	M5	AWNS206-81-□	333	2,810

- お客様の指定色は200個から作製可能です。500個以上は標準品と同単価で作製可能です。
- 指定色希望の場合はPANTONE® (パントン) カラーNo.をご連絡下さい。
- また、希望色のサンプルを送付いただき、近似色で作製することも可能です。
- PANTONE® (パントン) カラーNo.をご指定いただいた場合、500個までの納期は約2.5か月です。
- 近似色での作製や500個以上の納期はお問い合わせ下さい。



型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラッド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okda ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

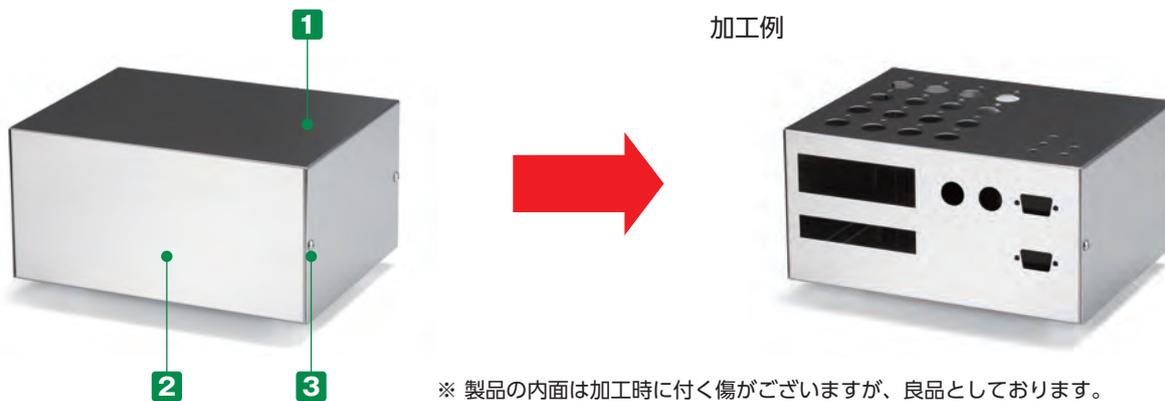
カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

10 MBS SERIES ステンレスフリーサイズケース



- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・塗装) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。



※ 製品の内面は加工時に付く傷がございますが、良品としております。

- 幅 (W) と奥行き (D) は50~500mmまで、高さ (H) は20~250mmまで1mm単位で指定出来るフリーサイズケースです。
- 耐食・耐塩・耐薬品に優れたステンレス (SUS304) ケースです。
- 内部及び外部からの電磁波の低減に効果的なケースです。
- 医療関連・食品工場・クリーンルーム等の機器のケースとして最適です。

構成内容

No.	名称	個数	材質	表面処理
1	カバー	1	ステンレス SUS304	BA
2	シャーシ	1	ステンレス SUS304	BA
3	取付ビス (トラスM3×5)	4 / 6	ステンレス	無処理

■ カバー・シャーシは片面保護シート付です。

フリーサイズケース

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

縦板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

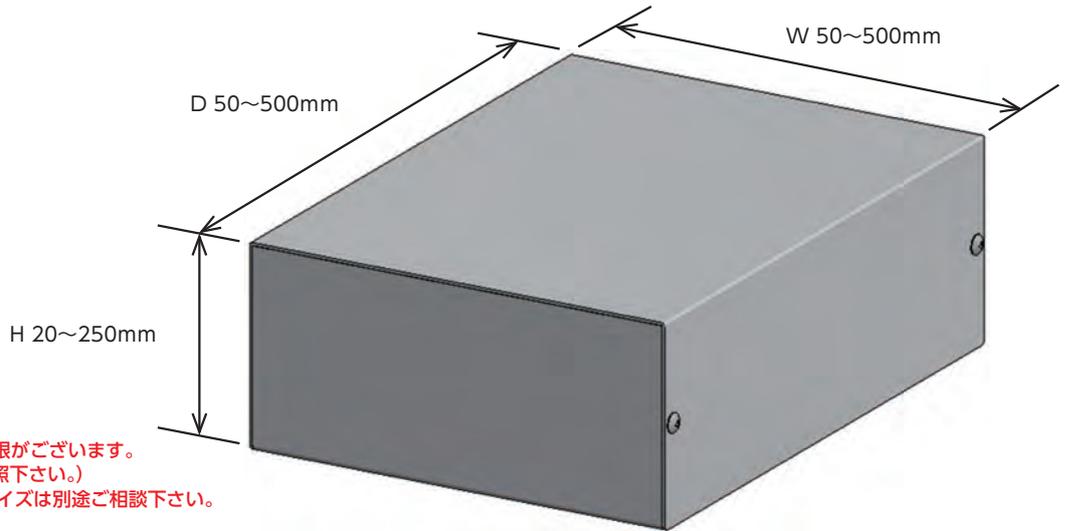
アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

1 サイズ選定

三方向1mm単位のフリーサイズでご指定いただけます。



注意：H寸法はW・D寸法により制限がございます。
(詳細はP10-45の表をご参照下さい。)
寸法範囲以下または以上のサイズは別途ご相談下さい。

■ 板厚とシャーシ構造はサイズにより下記仕様になります。
(P10-45の標準価格表をご参照下さい。)

シャーシタイプ A (補強なし)

[A08]タイプ
W200・H100・D500 以下 補強なし (A) 板厚 0.8mm シャーシタイプ・板厚 [A08]

シャーシタイプ B (補強あり)

[B10]タイプ	[B12]タイプ
W300・H225・D400 以下 補強あり (B) 板厚 1.0mm シャーシタイプ・板厚 [B10]	W500・H250・D500 以下 補強あり (B) 板厚 1.2mm シャーシタイプ・板厚 [B12]

型番記入方法

ご注文の際は □ 内へ 1 の選択項目にあったご希望のサイズを記入して下さい。

ケース型番
(ご注文例)

MBS

122	-	70	-	130	A	08
W		H		D	シャーシ タイプ	板厚

納期

実働7日目発送(穴加工無し、穴加工付き共に)

受注日および土・日・祭日は実働日に含まれません。
納期は基準納期です。数量、追加加工内容によっては変わることがございます。

価格

標準価格表P10-45をご覧ください。

標準価格表(税別)

1台~3台までは同単価です。

4台以上は単価が下がります。

4台以上の場合にはWEBサイトからお見積りいただけます。

MBSシリーズのページに進み、「フリーサイズWEB見積ページ」ボタンをクリックし、価格をご確認下さい。

製作数は最大5つまで指定可能です。



CLICK!

フリーサイズWEB見積ページ

■「-」のサイズはお受け出来ません。

フリーサイズケース

[A08]タイプ 補強なし板厚0.8mm

[B10]タイプ 補強あり板厚1.0mm

[B12]タイプ 補強あり板厚1.2mm

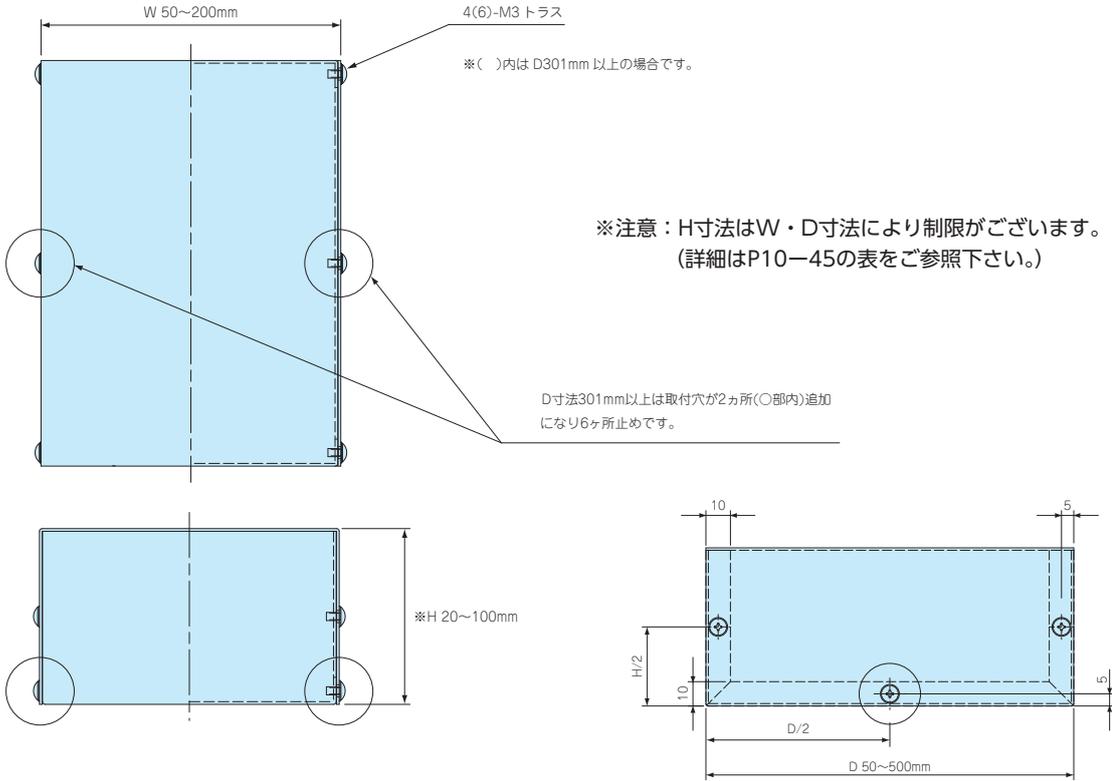
W	D	ビス4ヶ所止め												ビス6ヶ所止め						
		H	50~79	80~99	100~125	126~150	151~175	176~200	201~225	226~250	251~275	276~300	301~325	326~350	351~375	376~400	401~425	426~450	451~475	476~500
50~99	20~35	35	4,270	4,400	4,570	4,740	4,980	5,130	5,380	5,560	6,070	6,230	6,480	6,660	6,910	7,070	7,530	7,670	8,190	8,340
	36~50	50	-	4,530	4,740	4,910	5,160	5,360	5,620	5,820	6,340	6,500	8,190	8,430	8,770	9,030	11,020	11,280	11,940	12,240
	76~100	100	4,680	4,900	5,130	5,370	5,660	5,900	7,910	8,210	8,640	8,930	10,840	11,210	11,680	12,050	12,910	13,260	13,830	14,180
100~150	20~50	50	-	5,300	5,610	5,890	6,540	6,840	8,860	9,230	9,740	10,160	12,340	12,770	13,510	13,970	14,760	15,220	15,890	16,350
	51~75	75	-	-	6,100	6,660	7,100	7,400	9,680	10,100	10,630	11,080	13,440	14,090	14,710	15,220	16,110	16,590	17,350	17,840
	76~100	100	-	-	-	8,700	9,260	9,740	10,340	10,760	11,360	11,840	14,560	15,090	15,740	16,300	17,220	17,750	18,570	19,090
151~200	101~125	125	-	-	-	9,990	10,480	11,120	11,610	12,250	12,920	15,650	16,240	16,970	17,530	18,550	19,150	19,980	20,740	
	126~150	150	-	-	-	-	11,100	11,760	12,330	13,160	13,680	16,600	17,230	18,000	18,620	19,670	20,300	21,370	22,000	
	20~50	50	-	7,030	7,740	8,210	8,800	9,230	9,830	10,300	10,870	11,330	13,970	14,530	15,170	15,720	16,650	17,190	17,970	18,490
プラスチックケース	51~75	75	-	-	8,460	8,960	9,610	10,100	10,740	11,220	11,860	12,520	15,200	15,760	16,480	17,090	18,080	18,660	19,540	20,260
	76~100	100	-	-	-	9,570	10,240	10,760	11,460	11,990	12,810	13,330	16,230	16,850	17,620	18,230	19,290	19,920	20,980	21,610
	101~125	125	-	-	-	-	11,030	11,610	12,340	13,070	13,820	14,360	17,440	18,090	18,930	19,580	20,710	21,570	22,530	23,210
キャリングケース	126~150	150	-	-	-	-	12,330	13,220	13,830	14,600	15,210	18,460	19,180	20,040	20,720	22,090	22,810	23,800	24,530	
	20~50	50	-	-	-	-	-	14,110	14,750	15,550	16,200	19,680	20,450	21,370	22,270	23,540	24,300	25,380	26,130	
	51~75	75	-	-	-	-	-	-	15,510	16,370	17,040	20,710	21,500	22,640	23,430	24,710	25,520	26,660	27,470	
防水・防塵樹脂ボックス	76~100	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,930	23,800	24,870	25,770	27,200	28,070	29,300	30,180	
	20~50	50	-	7,840	8,410	8,930	9,590	10,160	10,810	11,330	12,170	12,690	15,460	16,080	16,850	17,480	18,530	19,140	20,200	20,830
	51~75	75	-	-	9,200	9,780	10,480	11,080	11,780	12,520	13,220	13,820	16,790	17,440	18,290	18,930	20,060	20,910	21,870	22,530
防水・防塵アルミニウムステンレスボックス	76~100	100	-	-	10,450	11,220	11,840	12,760	13,330	14,090	14,700	17,900	18,630	19,460	20,190	21,520	22,230	23,230	23,970	
	101~125	125	-	-	-	12,120	12,920	13,720	14,360	15,150	15,790	19,210	19,970	20,890	21,790	23,060	23,820	24,890	25,650	
	126~150	150	-	-	-	-	13,680	14,510	15,210	16,020	16,730	20,340	21,110	22,270	23,060	24,340	25,160	26,270	27,090	
端子ボックス/防水コネクタ/ケーブルグラウンド	151~175	175	-	-	-	-	-	15,490	16,200	17,090	17,810	21,650	22,660	23,660	24,500	25,910	26,730	27,920	28,780	
	176~200	200	-	-	-	-	-	-	17,040	17,970	18,710	22,930	23,800	24,870	25,770	27,200	28,070	29,300	30,180	
	201~225	225	-	-	-	-	-	-	-	21,830	22,950	27,880	28,990	30,310	31,440	33,170	34,290	35,810	37,110	
アルミサッシケース	20~50	50	-	-	11,200	12,070	12,760	13,790	14,510	15,360	16,070	16,940	17,650	18,510	19,230	20,540	21,260	22,290	23,000	
	51~75	75	-	-	12,250	13,170	14,080	15,000	15,760	16,690	17,430	18,350	19,100	20,020	20,930	22,230	22,990	24,060	24,820	
	76~100	100	-	-	14,290	15,080	16,060	16,850	17,790	18,620	19,560	20,360	21,500	22,290	23,610	24,400	25,500	26,310		
アルミフレーム/ヒートシンクケース	101~125	125	-	-	15,380	16,240	17,260	18,080	19,100	19,950	20,990	22,350	23,230	24,280	25,170	26,630	27,510	28,740	29,630	
	126~150	150	-	-	-	17,220	18,280	19,160	20,230	21,100	22,350	23,230	24,280	25,170	26,630	27,510	28,740	29,630		
	151~175	175	-	-	-	-	19,490	20,430	21,550	22,640	23,780	24,690	25,830	26,730	28,280	29,180	30,480	31,600		
メタルケース	176~200	200	-	-	-	-	-	21,490	22,820	23,800	24,990	25,920	27,100	28,080	29,640	30,600	32,130	33,110		
	201~225	225	-	-	-	-	-	-	27,790	28,980	30,430	31,670	33,090	34,300	36,200	37,610	39,240	40,470		
	226~250	250	-	-	-	-	-	-	-	34,830	36,590	38,080	39,840	41,320	43,770	45,230	47,250	48,730		
Raspberry Piケース/Okdo ROCKケース	20~50	50	-	-	12,050	13,160	13,960	14,920	15,710	16,690	17,450	18,420	19,230	20,360	21,170	22,430	23,220	24,360	25,150	
	51~75	75	-	-	13,350	14,360	15,200	16,230	17,060	18,080	18,930	19,950	20,930	21,970	22,820	24,190	25,000	26,210	27,070	
	76~100	100	-	-	15,420	16,300	17,350	18,230	19,280	20,180	21,390	22,290	23,440	24,240	25,650	26,530	27,790	28,660		
フリーサイズケース/フリーサイズパネル	101~125	125	-	-	16,600	17,510	18,660	19,560	20,710	21,790	22,920	23,850	24,970	25,900	27,400	28,310	29,640	30,730		
	126~150	150	-	-	-	-	18,620	19,780	20,720	22,070	23,030	24,230	25,170	26,330	27,320	28,870	29,840	31,350	32,320	
	151~175	175	-	-	-	-	-	21,090	22,270	23,490	24,500	25,720	26,730	27,970	28,960	30,640	31,810	33,240	34,260	
ラックケース	176~200	200	-	-	-	-	-	23,420	24,710	25,750	27,000	28,070	29,330	30,410	32,250	33,320	34,770	35,850		
	201~225	225	-	-	-	-	-	-	30,090	31,410	33,000	34,300	35,900	37,360	39,400	40,710	42,530	43,860		
	226~250	250	-	-	-	-	-	-	-	37,800	39,700	41,320	43,370	44,950	47,420	49,030	51,220	52,830		
ラックケース	20~50	50	-	-	13,260	14,340	15,210	16,300	17,170	18,240	19,140	20,380	21,260	22,350	23,220	24,690	25,560	26,870	27,740	
	51~75	75	-	-	14,510	15,670	16,590	17,710	18,660	19,790	20,890	22,030	22,940	24,100	25,000	26,600	27,520	28,890	29,960	
	76~100	100	-	-	16,790	17,740	18,930	19,910	21,260	22,200	23,420	24,380	25,570	26,510	28,140	29,110	30,690	31,660		
ラックケース	101~125	125	-	-	18,120	19,140	20,380	21,560	22,800	23,800	25,050	26,070	27,290	28,310	30,040	31,220	32,710	33,700		
	126~150	150	-	-	20,280	21,740	22,810	24,070	25,150	26,430	27,510	28,770	29,840	31,750	32,800	34,350	35,390			
	151~175	175	-	-	-	-	23,160	24,280	25,650	26,720	28,080	29,180	30,540	31,810	33,640	34,750	36,360	37,470		
電池ホルダー/電池ボックス/コイン電池	176~200	200	-	-	-	-	-	25,520	26,930	28,060	29,450	30,600	32,180	33,320	35,220	36,360	37,980	39,130		
	201~225	225	-	-	-	-	-	-	32,830	34,270	35,980	37,610	39,290	40,710	43,020	44,440	46,470	47,870		
	226~250	250	-	-	-	-	-	-	41,280	43,530	45,230	47,310	49,030	51,810	53,510	55,930	57,650			
アクセサリ/機構部品	20~50	50	-	-	14,180	15,380	16,350	17,550	18,480	19,850	20,830	22,020	22,970	24,170	25,150	26,760	27,740	29,290	30,260	
	51~75	75	-	-	15,580	16,820	17,830	19,080	20,250	21,500	22,510	23,780	24,800	26,050	27,060	28,				

外觀寸法図

■ 下記図面は代表共通図です。
各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図をダウンロードしてご確認ください。

[A08]タイプ

補強なし板厚0.8mm

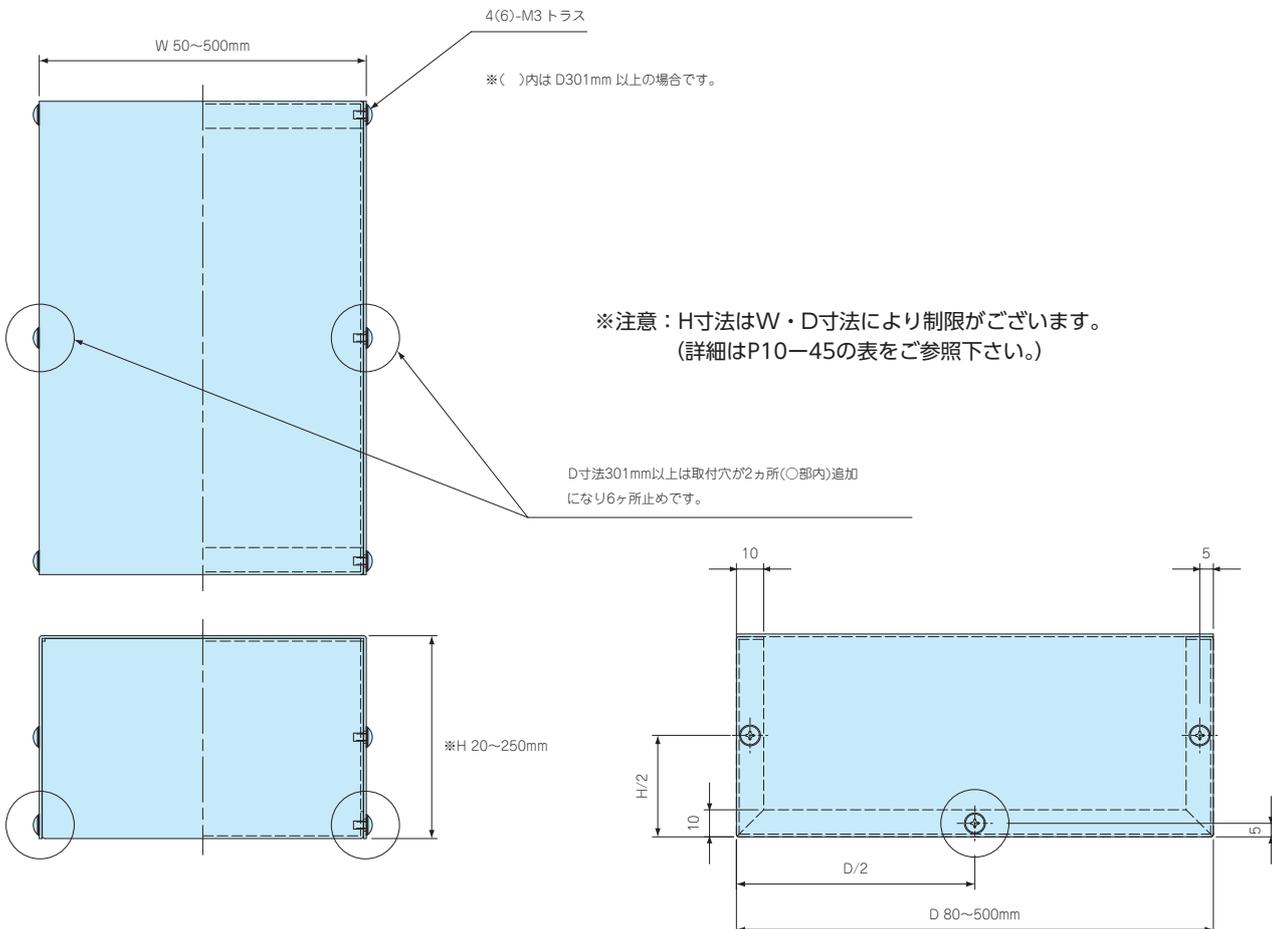


[B10]タイプ

補強あり板厚1.0mm

[B12]タイプ

補強あり板厚1.2mm



型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミニウム/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okda ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

10 MBSF SERIES フランジ足付ステンレスフリーサイズケース



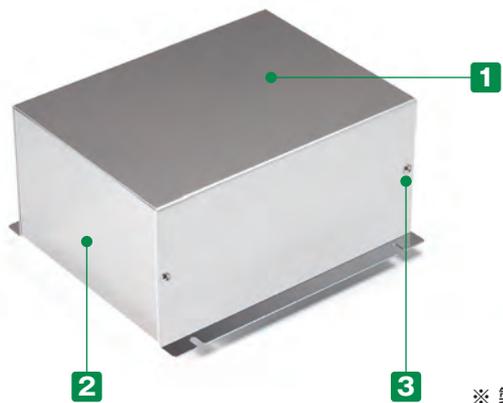
フリーサイズケース



- 型番目次/
Photo
INDEX
- プラスチック
ケース
- キャリング
ケース
- 防水・防塵
樹脂ボックス
- 防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス
- 端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラウンド

- アルミサッシ
ケース
- アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース
- メタルケース
- Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース
- フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル
- ラックケース

- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・塗装) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。



加工例



※ 製品内面は加工時に付く傷がございますが、良品としております。

- 幅 (W) 50~500mm、奥行 (D) 50~400mm、高さ (H) 25~200mmまで1mm単位で指定出来るフランジ足付フリーサイズケースです。
- フランジ部の取付け穴は2箇所と4箇所が選択可能です。
- 耐食・耐塩・耐薬品に優れたステンレス (SUS304) ケースです。
- 内部及び外部からの電磁波の低減に効果的なケースです。
- 医療関連・食品工場・クリーンルーム等の機器のケースとして最適です。

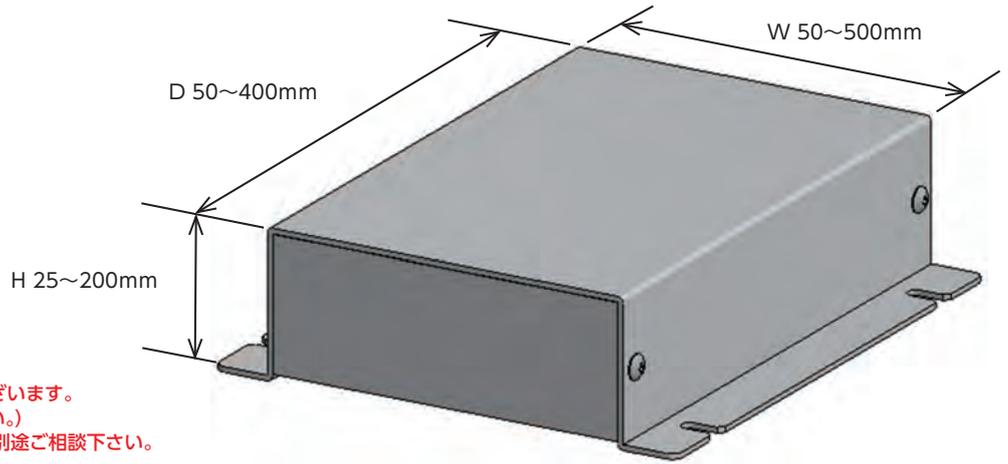
構成内容

No.	名称	個数	材質	表面処理
1	カバー	1	ステンレス SUS304	BA
2	シャーシ	1	ステンレス SUS304	BA
3	取付ビス (トラスM3×5)	4 / 6	ステンレス	無処理

■ カバー・シャーシは片面保護シート付です。

1 サイズ選定

三方向1mm単位のフリーサイズでご指定いただけます。



注意：H寸法はW・D寸法により制限がございます。
(詳細はP10-53の表をご参照下さい。)
寸法範囲以下または以上のサイズは別途ご相談下さい。

■ 板厚とシャーシ構造はサイズにより下記仕様になります。
(P10-53の標準価格表をご参照下さい。)

シャーシタイプ A (補強なし)

【A10】タイプ

W200・H100・D400 以下
 補強なし (A) 板厚 1.0mm
 シャーシタイプ・板厚 【A10】

シャーシタイプ B (補強あり)

【B10】タイプ	【B12】タイプ
W300・H200・D400 以下 補強あり (B) 板厚 1.0mm シャーシタイプ・板厚 【B10】	W500・H200・D400 以下 補強あり (B) 板厚 1.2mm シャーシタイプ・板厚 【B12】

2 取付穴数選定



2個 (片側1個ずつ)



4個 (片側2個ずつ)

型番記入方法

ご注文の際は □ 内へ 1~2 の選択項目にあった寸法や記号を記入して下さい。

ケース型番 MBSF 155 - 80 - 200 B 10 - 4

(ご注文例) W H D シャーシタイプ 板厚 取付穴数

納期

実働7日目発送 (穴加工無し、穴加工付き共に) 受注日および土・日・祭日は実働日に含まれません。
納期は基準納期です。数量、追加加工内容によっては変わることがございます。

価格

標準価格表P10-53をご覧ください。

標準価格表(税別)

1台~3台までは同単価です。

4台以上は単価が下がります。

4台以上の場合にはWEBサイトからお見積りいただけます。

MBSFシリーズのページに進み、「フリーサイズWEB見積ページ」ボタンをクリックし、価格をご確認下さい。

製作数は最大5つまで指定可能です。

[A10]タイプ 補強なし板厚1.0mm

[B10]タイプ 補強あり板厚1.0mm

[B12]タイプ 補強あり板厚1.2mm



■「-」のサイズはお受け出来ません。

フリーサイズケース

W	H	D	ビス4ヶ所止め										ビス6ヶ所止め			
			50~74	75~99	100~125	126~150	151~175	176~200	201~225	226~250	251~275	276~300	301~325	326~350	351~375	376~400
50~99	25~35	35	4,910	5,140	5,380	5,620	5,980	6,200	6,540	6,790	7,400	7,650	8,010	8,250	8,590	8,800
	36~50	50	-	5,320	5,610	5,850	6,240	6,500	6,870	7,130	7,760	8,010	8,980	9,230	9,620	9,880
100~150	25~29	29	-	5,440	5,770	6,050	6,480	6,790	7,250	8,020	8,350	8,770	9,050	-	-	-
	30~50	50	-	5,780	6,120	6,440	6,900	7,250	8,520	8,860	9,310	9,650	11,890	12,300	12,810	13,220
	51~75	75	-	-	6,680	7,040	7,540	8,180	9,260	9,630	10,160	10,530	12,910	13,370	13,970	14,570
	76~100	100	-	-	-	7,530	8,310	8,710	9,850	10,250	10,800	11,200	13,770	14,250	15,060	15,560
プラスチックケース	25~29	29	-	5,940	6,320	6,690	7,470	7,840	8,960	9,330	9,890	10,230	-	-	-	-
	30~50	50	-	6,350	6,760	7,160	7,950	8,390	9,530	9,940	10,470	10,900	13,390	13,890	14,690	15,170
	51~75	75	-	-	8,000	8,730	9,320	9,780	10,350	10,810	11,390	11,850	14,560	15,260	15,940	16,480
	76~100	100	-	-	-	9,260	9,910	10,400	11,000	11,480	12,120	12,600	15,650	16,240	16,980	17,550
キャリングケース	101~125	125	-	-	-	-	10,630	11,140	11,850	12,370	13,040	13,720	16,800	17,430	18,220	18,830
	126~150	150	-	-	-	-	-	11,760	12,510	13,040	13,950	14,480	17,720	18,410	19,230	19,890
	25~29	29	-	7,090	7,790	8,250	8,860	9,300	9,910	10,340	10,960	11,390	-	-	-	-
	30~50	50	-	7,530	8,280	8,770	9,390	9,890	10,530	10,970	11,620	12,110	15,080	15,670	16,390	16,980
防水・防塵樹脂ボックス	51~75	75	-	-	9,030	9,550	10,240	10,750	11,430	11,970	12,650	13,320	16,320	16,940	17,740	18,360
	76~100	100	-	-	-	10,160	10,880	11,450	12,170	12,730	13,610	14,170	17,350	18,030	18,870	19,520
	101~125	125	-	-	-	-	11,730	12,300	13,090	13,840	14,630	15,200	18,620	19,320	20,200	20,930
	126~150	150	-	-	-	-	-	13,020	13,970	14,600	15,420	16,050	19,640	20,400	21,330	22,080
防水・防塵アルミ/ステンレスボックス	151~175	175	-	-	-	-	-	-	14,900	15,550	16,410	17,100	20,890	21,660	22,680	23,640
	176~200	200	-	-	-	-	-	-	-	16,320	17,230	17,910	21,900	22,760	23,970	24,820
	25~29	29	-	7,880	8,400	8,920	9,630	10,160	10,840	11,360	12,200	12,730	-	-	-	-
	30~50	50	-	8,390	8,980	9,510	10,250	10,800	11,510	12,070	12,940	13,510	16,600	17,260	18,090	18,770
端子ボックス/防水コネクタ/グラウンド	51~75	75	-	-	9,790	10,400	11,150	11,740	12,530	13,260	14,030	14,640	17,950	18,660	19,560	20,280
	76~100	100	-	-	-	11,060	11,880	12,510	13,490	14,110	14,920	15,540	19,060	19,800	20,770	21,520
	101~125	125	-	-	-	-	12,800	13,620	14,510	15,160	16,010	16,700	20,410	21,230	22,210	23,200
	126~150	150	-	-	-	-	-	14,370	15,300	16,010	16,890	17,610	21,520	22,370	23,580	24,440
アルミサッシケース	151~175	175	-	-	-	-	-	-	16,300	17,030	18,000	18,740	22,880	23,940	25,030	25,910
	176~200	200	-	-	-	-	-	-	-	17,880	18,870	19,620	24,170	25,110	26,240	27,200
	30~50	50	-	-	-	11,930	12,860	13,620	14,710	15,480	16,400	17,160	18,090	18,860	19,790	20,540
	51~75	75	-	-	-	13,020	14,020	14,970	15,970	16,770	17,770	18,590	19,560	20,360	21,370	22,310
メタルケース	76~100	100	-	-	-	-	15,120	15,970	17,000	17,830	18,880	19,730	20,760	21,610	22,820	23,670
	101~125	125	-	-	-	-	16,260	17,160	18,250	19,140	20,240	21,110	22,230	23,280	24,370	25,240
	126~150	150	-	-	-	-	-	18,150	19,280	20,230	21,350	22,270	23,610	24,530	25,680	26,600
	151~175	175	-	-	-	-	-	-	20,520	21,500	22,720	23,860	25,040	26,020	27,230	28,200
フリーサイズケース/フリーサイズパネル	176~200	200	-	-	-	-	-	-	-	22,590	24,000	25,000	26,260	27,270	28,520	29,520
	30~50	50	-	-	-	12,790	14,010	14,820	15,860	16,710	17,720	18,570	19,620	20,470	21,650	22,490
	51~75	75	-	-	-	14,140	15,250	16,130	17,220	18,090	19,200	20,080	21,170	22,230	23,330	24,200
	76~100	100	-	-	-	16,260	17,170	18,340	19,260	20,410	21,320	22,660	23,560	24,700	25,650	26,650
ラックケース	101~125	125	-	-	-	17,500	18,480	19,680	20,660	21,840	22,990	24,200	25,180	26,360	27,340	28,340
	126~150	150	-	-	-	-	19,560	20,800	21,810	23,220	24,240	25,490	26,490	27,740	28,780	29,780
	151~175	175	-	-	-	-	-	22,150	23,380	24,700	25,740	27,070	28,120	29,450	30,490	31,490
	176~200	200	-	-	-	-	-	-	24,520	25,890	26,990	28,360	29,450	30,820	31,900	32,900
棚板/ラックパネル	30~50	50	-	-	-	14,080	15,220	16,180	17,320	18,230	19,420	20,320	21,680	22,600	23,740	24,690
	51~75	75	-	-	-	15,380	16,600	17,590	18,820	19,770	20,990	22,140	23,390	24,340	25,560	26,540
	76~100	100	-	-	-	-	17,720	18,740	20,000	21,030	22,460	23,450	24,770	25,780	27,030	28,040
	101~125	125	-	-	-	19,100	20,140	21,500	22,720	24,060	25,100	26,470	27,510	28,860	29,900	30,900
電池ホルダー/電池ボックス/コイン電池	126~150	150	-	-	-	-	-	21,320	22,860	23,950	25,330	26,460	27,850	28,920	30,300	31,400
	151~175	175	-	-	-	-	-	-	24,340	25,490	26,930	28,100	29,550	30,690	32,130	33,420
	176~200	200	-	-	-	-	-	-	-	26,730	28,240	29,410	30,930	32,100	33,760	34,930
	30~50	50	-	-	-	15,050	16,340	17,350	18,620	19,620	21,060	22,080	23,350	24,370	25,630	26,670
カスタム製品	51~75	75	-	-	-	16,480	17,810	18,880	20,230	21,450	22,770	23,820	25,180	26,230	27,600	28,640
	76~100	100	-	-	-	-	19,030	20,130	21,660	22,760	24,170	25,260	26,660	27,780	29,120	30,240
	101~125	125	-	-	-	-	20,530	21,830	23,280	24,410	25,870	27,010	28,470	29,630	31,090	32,400
	126~150	150	-	-	-	-	-	23,080	24,570	25,770	27,260	28,440	29,920	31,130	32,780	33,980
技術資料/各種ご案内	151~175	175	-	-	-	-	-	-	26,180	27,390	28,950	30,200	31,780	33,180	34,750	35,950
	176~200	200	-	-	-	-	-	-	-	28,720	30,330	31,610	33,410	34,690	36,300	37,560

外觀寸法図

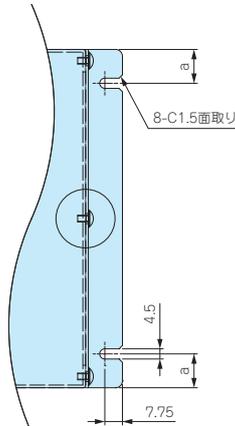
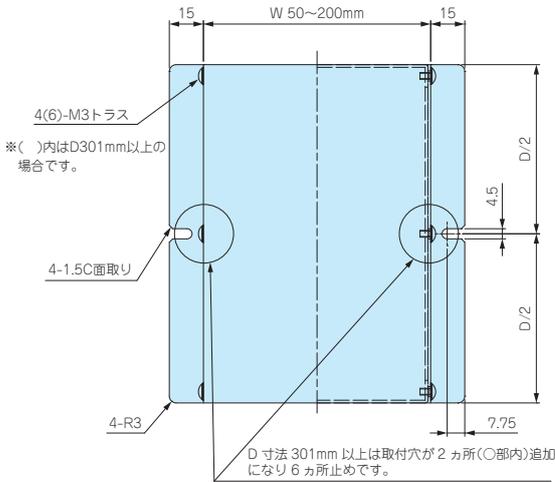
■ 下記図面は代表共通図です。
各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図をダウンロードしてご確認ください。

[A10]タイプ

補強なし板厚1.0mm

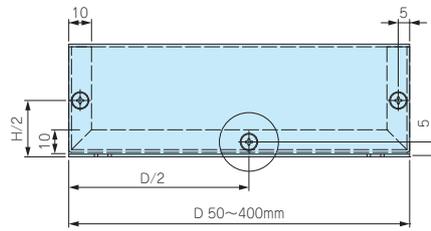
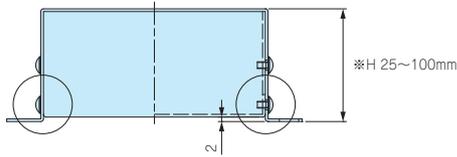
取付穴数2個

取付穴数4個



ケースD寸法	a
50 ~ 60	10
61 ~ 140	15
141 ~ 240	20
241 ~ 400	30

※注意：H寸法はW・D寸法により制限がございます。
(詳細はP10-53の表をご参照下さい。)



[B10]タイプ

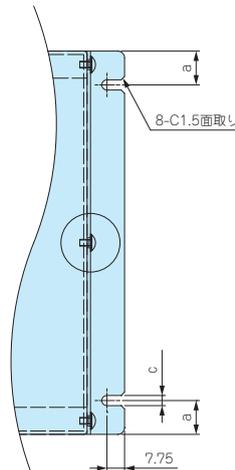
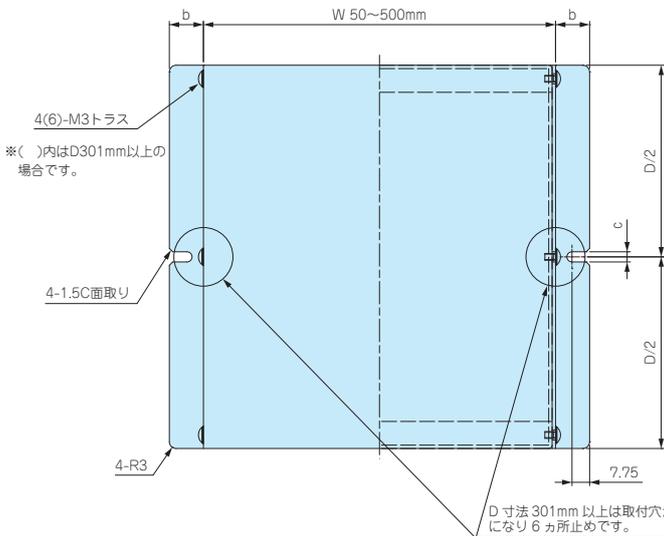
補強あり板厚1.0mm

[B12]タイプ

補強あり板厚1.2mm

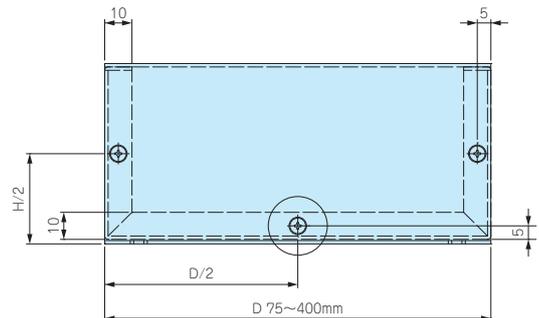
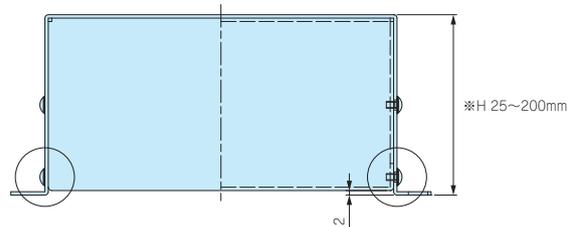
取付穴数2個

取付穴数4個



ケースD寸法	a	b	c
50 ~ 60	10	15	4.5
61 ~ 140	15	15	4.5
141 ~ 240	20	15	4.5
241 ~ 400	30	20	5.5

※注意：H寸法はW・D寸法により制限がございます。
(詳細はP10-53の表をご参照下さい。)



型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

10 MCGS SERIES コーナーガード付ステンレスフリーサイズケース



導通製品

フリーサイズケース



型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

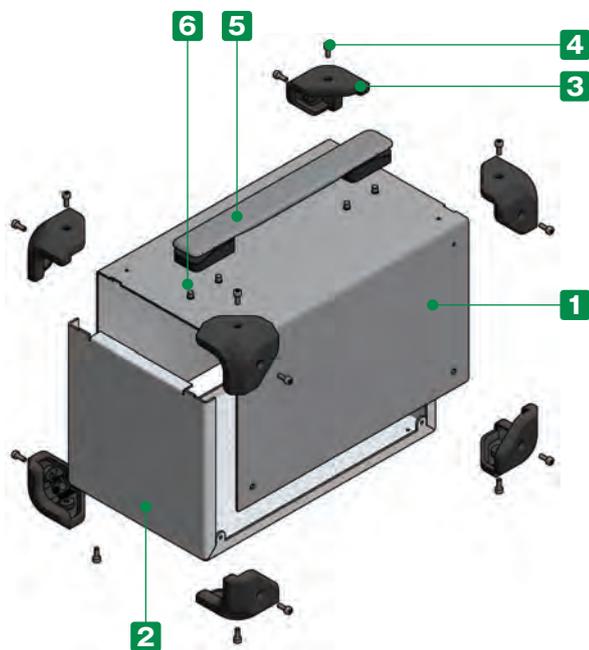
フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

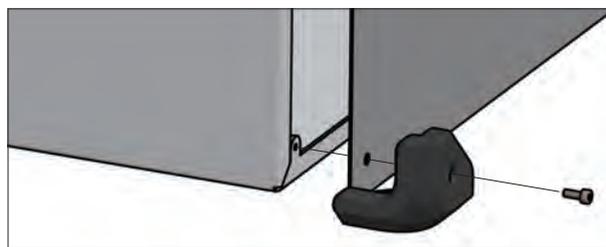
電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・クリンチングスパーサー取付) についてはP15-1~63をご覧ください。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。



- 幅 (W) 150~500mm、奥行き (D) 150~400mm、高さ (H) 80~250mmまで1mm単位で指定出来るコーナーガード付製フリーサイズケースです。
- 耐食・耐塩・耐薬品に優れたステンレス (SUS304) ケースです。
- 内部及び外部からの電磁波の低減に効果的なケースです。
- コーナーガードは弾力性のあるエラストマー製で耐衝撃性があります。また、滑りにくいのでゴム足としての役割も果たします。
- コーナーガードは4色からご選択いただけます。
- 取手の有無をご選択いただけます。

- コーナーガードはケースと共締めです。



※ 製品の内面は加工時に付く傷がございますが、良品としております。

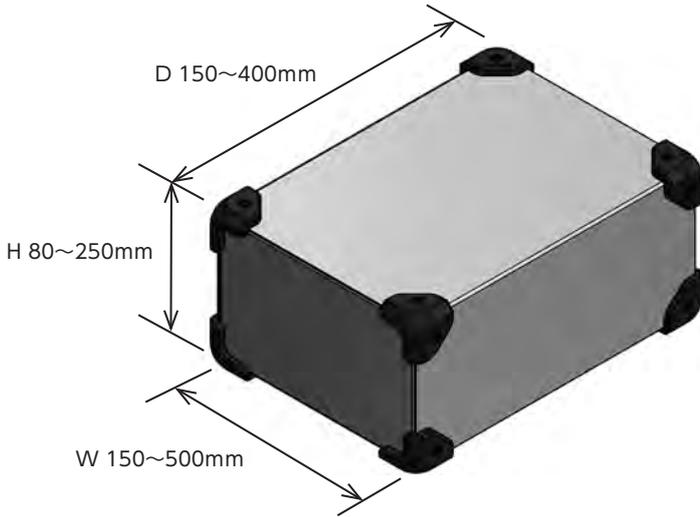
構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	カバー	1	ステンレス SUS304 t1.0	BA
2	シャーシ	1	ステンレス SUS304 t1.0	BA
3	コーナーガード	8	TPE	ブラック・グレー・ネイビー・レッド
4	取付ビス (六角穴付ボルトM4×8)	16 / 18 / 20	ステンレス	無処理
5	取手 (取手付のみ)	1	PU、PA6、ABS、鉄	ブラック・グレー
6	取手取付ビス (ナベタッピングM5×8 (取手付のみ))	4	鉄	三価クロメート

- 六角レンチ付です。

1 サイズ選定

三方向1mm単位のフリーサイズでご指定いただけます。



注意

- W・H・D寸法はステンレスカースの外形寸法です。(コーナーガードの厚みは含んでおりません。)
- H寸法はW・D寸法により制限がございます。詳細はP10-61の表をご参照下さい。
- 取手付の場合、取手の位置は上面中央です。(D224mm以下は取手付をご選択いただけません。)

2 カラー選定

コーナーガードを下記4色からご選択いただけます。

記号	B ブラック	G グレー	N ネイビー	R レッド
色				

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーシング/
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okda ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ/
機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

3 取手の有無

取手付/無しをご選択いただけます。
(取手付はP10-61標準価格に**プラス¥1,200(税別)**です。)

ブラック [B]



グレー [G]



無し [N]



型番記入方法

ご注文の際は □ 内に 1~3 の選択項目に合った寸法や記号を記入して下さい。

ケース型番 MCGS □ - □ - □ □ - □
W H D 色記号 取手記号

例：W222 - H111 - D333、コーナーガードがレッド、取手ブラックの場合
MCGS 222 - 111 - 333 R - B

納期

実働7日目発送(穴加工無し、穴加工付き共に) 受注日および土・日・祭日は実働日に含まれません。納期は基準納期です。数量、追加内容によっては変わることがございます。

価格

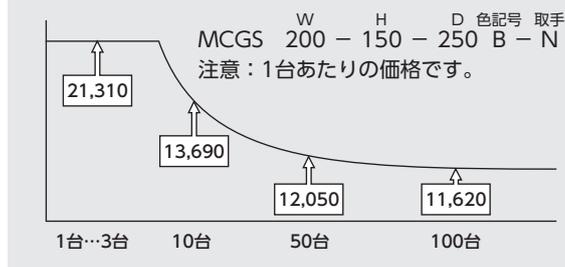
P10-61標準価格表をご覧ください。

標準価格表(税別)

1台~3台までは同単価です。

4台以上は価格が下がりますので別途お見積り致します。
お見積りはお引き合確認後、早急にご回答致します。

価格例



- 「-」のサイズはお受け出来ません。
- 取手付でW寸法200mm以上はビス止めが2ヶ所追加になります。

W	H	D	ビス16ヶ所止め					ビス18ヶ所止め				
			150~174	175~199	200~224	225~249	250~274	275~299	300~324	325~349	350~374	375~400
150~199	80~99	100~124	14,760	15,260	15,840	16,350	16,920	17,450	18,420	18,920	19,740	20,250
		150~174	15,490	16,050	16,660	17,230	17,850	18,530	19,420	19,970	20,850	21,410
200~249	80~99	100~124	15,730	16,310	16,990	17,570	18,360	18,970	19,880	20,460	21,380	21,970
		125~149	16,580	17,190	17,890	18,680	19,390	20,010	20,970	21,610	22,570	23,220
	150~174	175~199	—	—	18,000	18,890	19,550	20,300	20,980	21,970	22,630	23,640
		200~249	—	—	19,800	20,520	21,310	22,000	23,060	23,750	24,840	25,750
250~299	80~99	100~124	—	—	—	21,380	22,200	22,940	24,040	24,800	26,080	26,830
		150~174	16,740	17,390	18,280	18,930	19,680	20,340	21,350	22,030	23,030	23,690
	100~124	175~199	17,630	18,490	19,280	19,970	20,770	21,460	22,540	23,220	24,310	25,220
		200~249	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		250~299	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
300~349	80~99	125~149	—	—	21,170	21,960	22,830	23,600	24,770	25,740	26,890	27,730
		175~199	—	—	—	22,930	23,820	24,640	26,010	26,820	28,070	28,890
	100~124	200~224	—	—	—	—	30,570	31,920	33,520	34,660	36,390	37,610
		250~299	17,850	18,600	19,430	20,180	20,990	21,720	22,810	23,580	24,860	25,620
		300~349	18,870	19,620	20,520	21,310	22,150	22,930	24,100	25,040	26,230	27,030
		350~399	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
400~449	80~99	125~149	—	—	22,590	23,430	24,380	25,390	26,660	27,520	28,800	29,680
		175~199	—	—	—	24,460	25,620	26,510	27,800	28,690	30,010	30,940
	100~124	200~224	—	—	—	—	33,040	34,300	36,060	37,290	39,160	40,450
		225~250	—	—	—	—	—	43,770	46,040	47,730	50,160	51,920
		250~299	19,060	19,860	20,780	21,610	22,530	23,330	24,770	25,570	26,870	27,690
450~500	80~99	100~124	20,140	21,000	21,960	22,820	23,780	24,820	26,130	26,970	28,340	29,230
		125~149	—	22,010	23,050	23,940	25,110	26,010	27,340	28,240	29,630	30,570
	150~174	175~199	—	—	—	26,420	27,520	28,490	29,910	30,880	32,410	33,440
		200~224	—	—	—	—	35,720	37,080	39,030	40,380	42,530	44,130
500~550	80~99	225~250	—	—	—	—	—	47,480	49,980	51,830	54,790	56,660
		250~299	20,240	21,120	22,140	23,030	24,250	25,150	26,510	27,400	28,860	29,780
	100~124	300~349	21,430	22,360	23,450	24,530	25,620	26,540	27,980	28,900	30,470	31,440
		350~399	—	23,460	24,760	25,720	26,830	27,800	29,280	30,240	31,840	32,860
		400~449	—	—	26,030	27,060	28,200	29,220	30,750	31,780	33,440	34,660
		450~500	—	—	—	28,210	29,410	30,440	32,040	33,090	34,990	36,080
550~600	80~99	500~550	—	—	—	—	38,390	39,860	42,020	43,640	46,040	47,570
		600~650	—	—	—	—	—	51,180	54,110	56,100	59,200	61,250
	100~124	650~700	21,710	22,680	24,000	24,970	26,110	27,070	28,640	29,610	31,350	32,380
		700~750	23,010	24,230	25,390	26,420	27,610	28,630	30,260	31,270	33,120	34,360
		750~800	—	25,380	26,610	27,660	28,890	29,950	31,620	32,660	34,750	35,850
600~650	800~850	—	—	28,060	29,120	30,390	31,490	33,240	34,530	36,520	37,640	
	850~900	—	—	—	30,390	31,720	32,830	34,790	35,920	37,970	39,150	
	900~950	—	—	—	—	41,620	43,350	45,810	47,350	50,240	51,850	
650~700	80~99	950~1000	—	—	—	—	—	55,740	58,880	60,960	64,640	66,810

■ 取手付は上記価格に**プラス ¥1,200(税別)**です。
(D224mm以下は取手付をご選択いただけません。)

※表示の価格は改定後の価格です。

フリーサイズケース

型番目次/Photo INDEX

プラスチックケース

キャリングケース

防水・防塵樹脂ボックス

防水・防塵アルミ/ステンレスボックス

端子ボックス/防水コネクタ/ケーブルグラウンド

アルミサッシケース

アルミフレーム/ヒートシンクケース

メタルケース

Raspberry Piケース/Okdo ROCKケース

フリーサイズケース/フリーサイズパネル

ラックケース

棚板/ラックパネル

電池ホルダー/電池ボックス/コイン電池

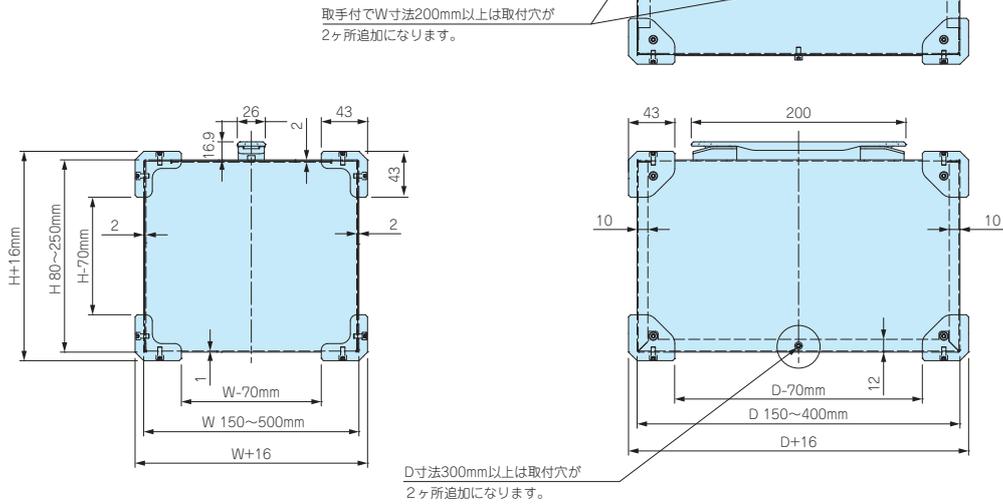
アクセサリ/機構部品

カスタム製品

技術資料/各種ご案内

外觀寸法図

■ 下記図面は代表共通図です。
各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図をダウンロードしてご確認ください。



カスタム加工例

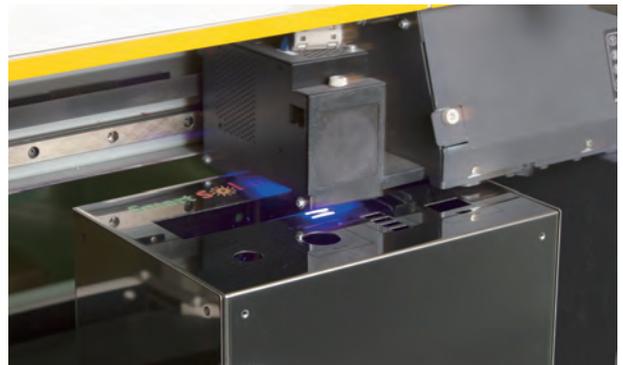
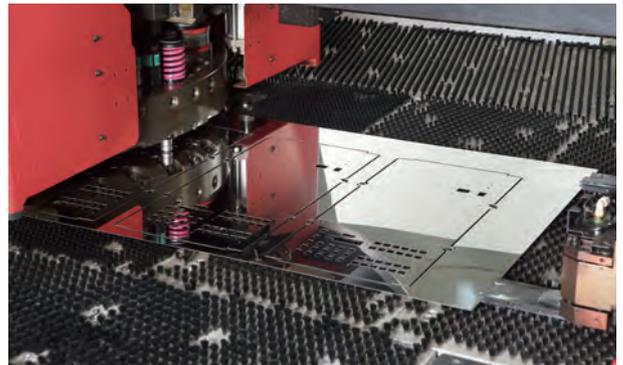
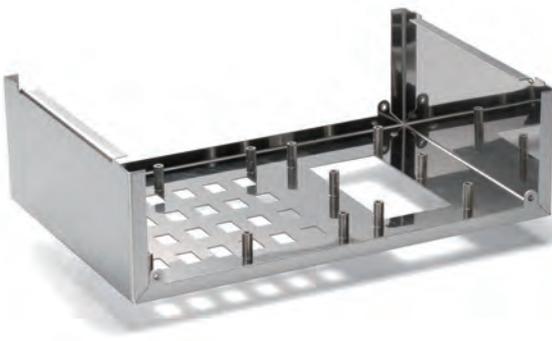
穴加工 - 納期 実働7日目発送



インクジェット印刷 - 穴加工+印刷納期 実働10日目発送



クリンチングスペーサー取付 - 穴加工+スペーサー取付納期 実働8日目発送



10
フリーサイズケース

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブド
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内



型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブルグランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

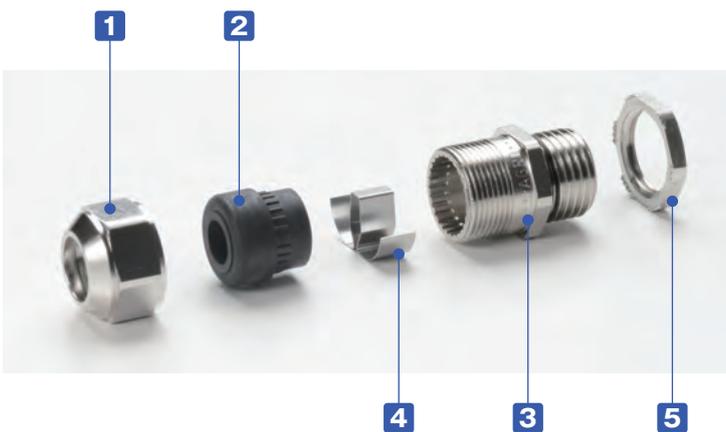
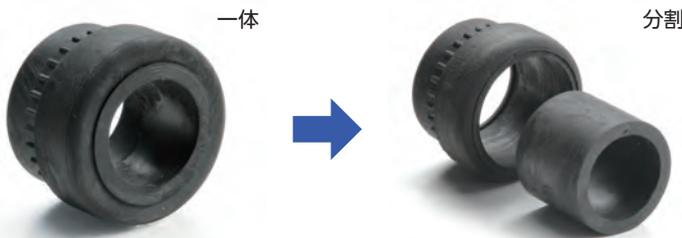
- シールド用コンタクトスプリングによりEMCシールドとグランドを取ることが出来ます。
- 爪付のナットにより表面処理された筐体にも導通を取ることが出来ます。
- コンタクトスプリングはケーブルを通した後で付け外しが可能なので、作業性に優れています。
- ゴムブッシュが分割する構造で広い適合ケーブル範囲に対応出来ます。
(M12サイズは分割出来ません)

テクニカルデータ

保護等級：IP68 2bar/30min・IP69K
水深20mに30分相当の防水
使用温度範囲：-60℃～+100℃
IEC62444 Var.A1に準拠
※規格の概要はP5-117ページをご参照下さい。

適合ケーブル外径 対応表

型番	ゴムブッシュ形態	
	一体	分割
AGE16-10.5	φ 6～φ 7.5	φ 7.5～φ 10.5
AGE20-15	φ 8～φ 10.5	φ 10.5～φ 15
AGE25-20	φ 12.5～φ 15	φ 15～φ 20
AGE32-25	φ 17～φ 20	φ 20～φ 25



構成内容

No.	名称	材質	色 / 表面処理
1	キャップ	真ちゅう	ニッケルメッキ
2	ゴムブッシュ	TPE	黒
3	コネクタ本体	真ちゅう	ニッケルメッキ
4	コンタクトスプリング	ステンレス	無処理
-	O-リング	NBR	黒
5	ナット	真ちゅう	ニッケルメッキ

CUTS



ALTS

シールド
対策製品アクセサリ
／
機構部品

- 低価格な導電性シートです。
- B5、A4で使いやすいサイズなので作業が容易です。
- 導電性の粘着剤を使用しているため、シールド効果を低下させず確実な導通をとることが出来ます。
- 銅箔シートCUTSは、金属箔面にハンダ付けが出来ます。

用途

- 筐体のグラウンディング、シールドイング。
- コネクタ端末のグラウンディング、シールドイング。
- 自動車に貼ることで、静電気を除去し、走行性を向上させるためのテープとしてもご利用いただけます。

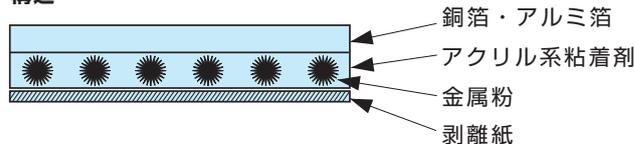
銅箔シート

タイプ	銅箔(圧延)
製品厚さ(μm)	60
金属箔厚さ(μm)	36
接着力(N/25mm)	≥ 11
接着面の抵抗値(Ω/inch2)	≤ 0.5
耐熱温度(℃)	-10 ~ +120

型番・寸法・標準価格

型番	巾	長さ	自重(g)	標準価格(税別)
CUTS1825	182	257	21.5	630
CUTS2129	210	297	29.0	760

構造



銅箔・アルミ箔

アクリル系粘着剤

金属粉

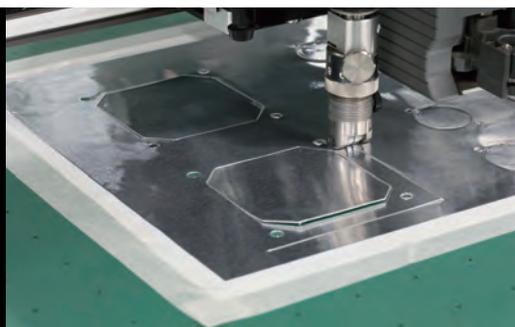
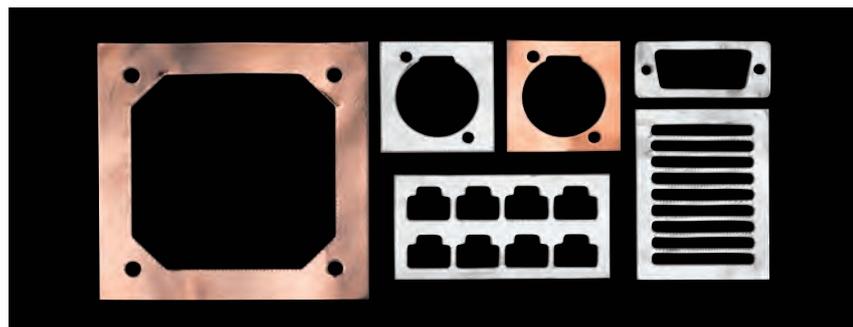
剥離紙

アルミ箔シート

タイプ	アルミ箔
製品厚さ(μm)	100
金属箔厚さ(μm)	50
接着力(N/25mm)	10
絶縁抵抗(Ω)	0.01-0.06
耐熱温度(℃)	-10 ~ +120

型番・寸法・標準価格

型番	巾	長さ	自重(g)	標準価格(税別)
ALTS1825	182	257	15.0	400
ALTS2129	210	297	20.0	470



カスタム形状シートを1枚から製作可能です。(A4サイズの範囲内)

形状・ロットに応じNCカッティングマシンまたは抜型を製作して生産いたします。ご希望の方は、ご希望形状の図面を添付の上、お問い合わせ下さい。

型番目次/
Photo
INDEXプラスチック
ケースキャリング
ケース防水・防塵
樹脂ボックス防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル/
グラッドアルミサッシ
ケースアルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okida ROCK
ケースフリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池アクセサリ
／
機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

14 CUT・ALT SERIES 導電性銅箔テープ/アルミ箔テープ 低価格タイプ



シールド
対策製品

アクセサリ / 機構部品

CUT

ALT



型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

覆板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

- フレキシブルですので巻き付け、貼り付け作業が容易です。
- 導電性の粘着剤を使用しているため、シールド効果を低下させず確実な導通をとることが出来ます。
- 銅箔テープCUTは、金属箔面にハンダ付けが出来ます。

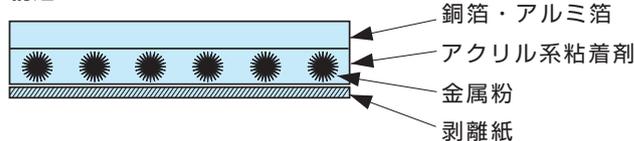
用途

- 低価格な導電性テープです。
- 筐体のグラウンディング、シールドイング。
- ケーブルハーネスおよびコネクタ端末のグラウンディング、シールドイング。
- 自動車に貼ることで、静電気を除去し、走行性を向上させるためのテープとしてもご利用いただけます。

銅箔テープ

タイプ	銅箔(圧延)
製品厚さ(μm)	60
金属箔厚さ(μm)	36
接着力(N/25mm)	≥ 11
接着面の抵抗値(Ω/inch ²)	≤ 0.5
耐熱温度(℃)	-10 ~ +120

構造



アルミ箔テープ

タイプ	アルミ箔
製品厚さ(μm)	100
金属箔厚さ(μm)	50
接着力(N/25mm)	10
絶縁抵抗(Ω)	0.01-0.06
耐熱温度(℃)	-10 ~ +120

型番・寸法・標準価格

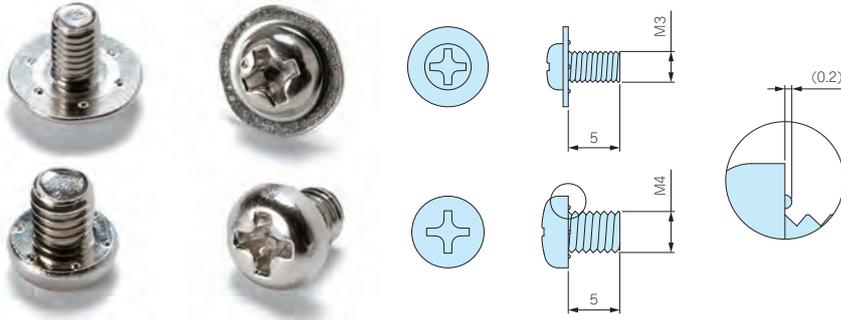
型番	巾	長さ(巻)	自重(g)	標準価格(税別)
CUT 8- 2S	8.0	2m	12.8	340
CUT13- 2S	13.0	2m	20.4	520
CUT25- 2S	25.0	2m	41.0	910
CUT50- 2S	50.0	2m	82.0	1,640
CUT 8-20L	8.0	20m	80.5	1,360
CUT13-20L	13.0	20m	123.7	2,160
CUT25-20L	25.0	20m	236.7	3,410
CUT50-20L	50.0	20m	481.9	7,260

型番・寸法・標準価格

型番	巾	長さ(巻)	自重(g)	標準価格(税別)
ALT 8- 2S	8.0	2m	10.8	220
ALT13- 2S	13.0	2m	16.4	280
ALT25- 2S	25.0	2m	31.2	470
ALT50- 2S	50.0	2m	62.4	810
ALT 8-20L	8.0	20m	52.9	580
ALT13-20L	13.0	20m	85.3	850
ALT25-20L	25.0	20m	164.5	1,650
ALT50-20L	50.0	20m	328.5	3,320



導通製品



製品使用例) ケース表面の塗装を剥がす



製品使用例) ボックス内のアースネジとして使用



■ビスの裏側に突起が出ておりますので当社製品のアルマイト処理やアルミ塗装材の表面のアルマイト層や塗膜層を削り、材料の素地と接触させます。様々な製品にご利用いただけます。

型番・寸法・標準価格

型番	M	L	材質	表面処理	適応ケース	自重(g)	入数	標準価格(税別)/袋
EV3-5S	3	5	鉄	ニッケルメッキ	YM・MB他	0.6(1個)	20/袋	180
EV4-5S	4	5	鉄	ニッケルメッキ	BDN他	0.9(1個)	20/袋	250

PLS-1G・MTS-3・PM SERIES

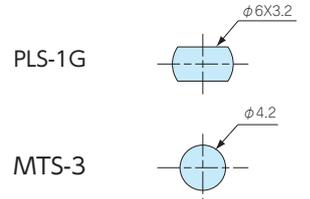
落下防止用スリーブ・ビス

PLS-1G
(樹脂スリーブ)

MTS-3
(メタルスリーブ)



取付穴加工図



型番・寸法・標準価格 スリーブ

型番	M	材質	色/表面処理	自重(g)	入数	標準価格(税別)/袋
PLS-1G	2.5	POM	ホワイトグレー	0.2(1個)	50/袋	▲1,200
⚡ MTS-3	2.5	鉄	ニッケルメッキ	0.5(1個)	10/袋	860

⚡マークは導通製品です。

▲は値上げした製品です。

PM-1□

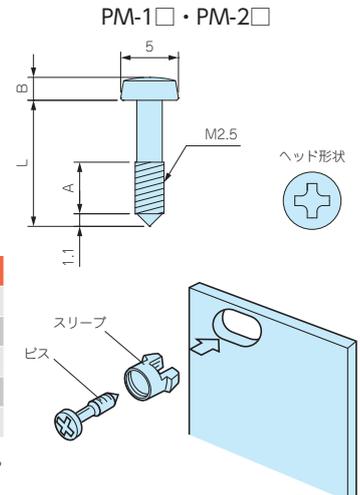
PM-2□

PM-3

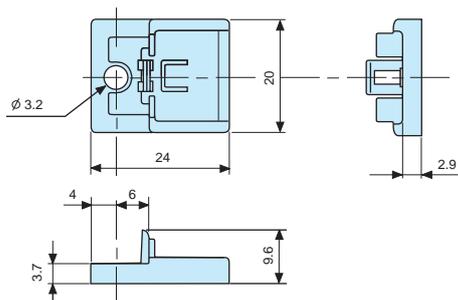
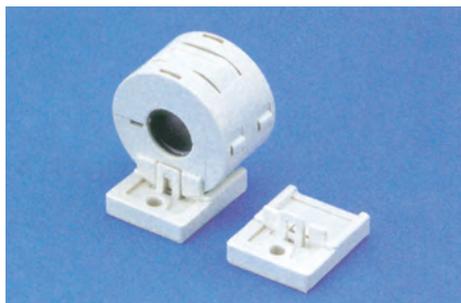


型番・寸法・標準価格 ビス

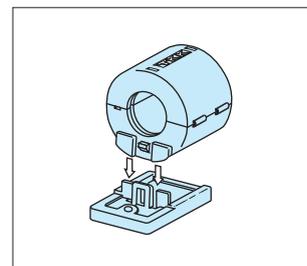
型番	材質	表面処理	L	A	B	使用ドライバー	自重(g)	入数	標準価格(税別)/袋
PM-1B	鉄	三価黒クロメート	10	4	1.5	#1	0.4(1個)	50/袋	▲470
PM-1S	鉄	クロムメッキ	10	4	1.5	#1	0.4(1個)	50/袋	▲470
PM-2B	鉄	三価黒クロメート	11	5	2	#2	0.5(1個)	50/袋	▲790
PM-2S	鉄	ニッケルメッキ	11	5	2	#2	0.5(1個)	50/袋	▲640
PM-3	鉄	ニッケルメッキ	7	2.5	2	#2	0.4(1個)	50/袋	▲630



▲は値上げした製品です。



■ 取付方法



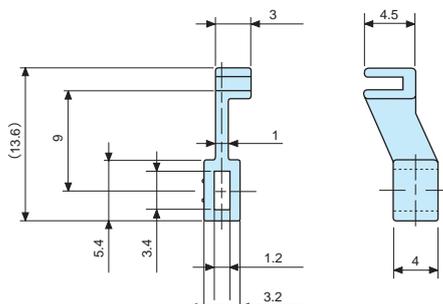
固定具 (ビス止め・粘着テープタイプ)

- トロイダルコアケースの本体をワンタッチで取付け取外しが出来る上に前後、左右、上下の力がかかっても容易には本体が外れません。
- 厚み、幅もコンパクト設計で省スペース型です。
- 本体ケースを配線ケーブルにクランプした状態で取付けが出来、取付けた状態で本体ケースの開閉が出来ます。
- TFT-274015S以外に使用出来ます。

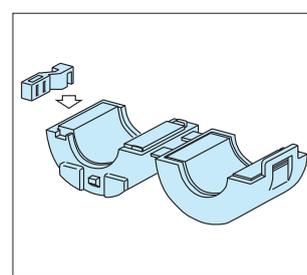
型番・標準価格

型番	タイプ	自重 (g)	標準価格 (税別)
TFB-2024M3	M3ビス止めタイプ	1.5	90
TFB-2024A	t1.0両面テープタイプ	2	120

■ 材質 / 色: PA66 (UL94V-0) / グレー



■ 取付方法



バンド支持具

- トロイダルコアケースを配線ケーブルに固定結束する時にご利用いただけます。
- 予め配線ケーブル側に付ける方法とトロイダルコアケース側に付ける方法、どちらの使用方法でもご利用いただけます。
- コアケースへの取付け方は開いたケースの切り欠き部へ挿入して下さい。
- TFT274015Sのケースに取付け出来ます。

型番・標準価格

型番	タイプ	自重 (g)	標準価格 (税別)
FBS-1T	バンド固定タイプ	0.1	90

■ 材質 / 色: PA66 (UL94V-0) / グレー

環境対策フェライトコアについて

- 近年の世界的な環境保護の高まりから、自然環境や人体に対して、有毒性・有害性物質の使用を規制しようとする動きが活発になっております。中でも欧米の政府・業界等は、いち早く環境負荷物質削減の強化を進めております。
- また、我が国においても産業廃棄物処理場からの環境破壊物質の溶出が大きな問題となっております。

削減物質

グリーンフェライトコアについては、下記有害物質の含有は一切ありません。

フェライトコア	EACEM規制	カドミウム / その化合物 含有禁止物質	コバルト / その化合物 含有削減物質	ニッケル / その化合物 含有削減物質	マンガン / その化合物 含有削減物質
グリーンフェライトコア		一切含まず	一切含まず	一切含まず	一切含まず
NiZnフェライトコア		一切含まず	一切含まず	含有	一切含まず
MnZnフェライトコア		一切含まず	一切含まず	一切含まず	含有

環境対策フェライトコアの特徴

- 広い周波数帯でノイズ減衰特性をもつフェライト材を使用しております。
- インピーダンス特性は、従来品と比べ大差がありません。

型番目次 / Photo INDEX

プラスチックケース

キャリングケース

防水・防塵樹脂ボックス

防水・防塵アルミニウムステンレスボックス

端子ボックス / 防水コネクタ / ケーブルグラッド

アルミサッシケース

アルミフレーム / ヒートシンクケース

メタルケース

Raspberry Piケース / Okda ROCKケース

フリーサイズケース / フリーサイズパネル

ラックケース

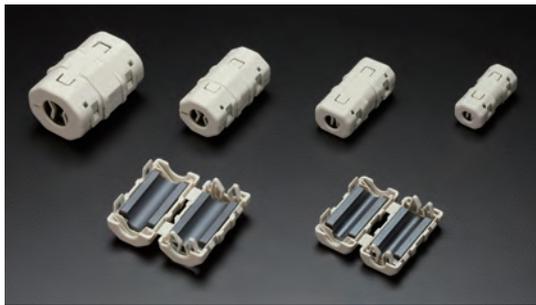
棚板 / ラックパネル

電池ホルダー / 電池ボックス / コイン電池

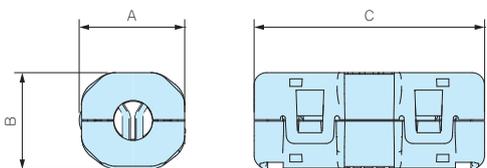
アクセサリ / 機構部品

カスタム製品

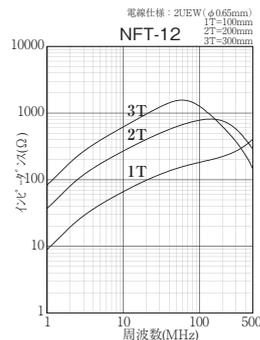
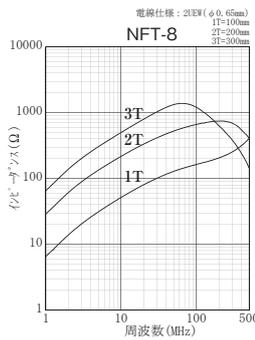
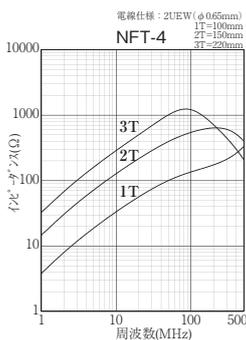
技術資料 / 各種ご案内



- 環境対策としてフェライト素材から有害な物質を除去したグリーンフェライトコアを使用しております。(P14-64下段参照)
- 樹脂ケースは、ノンハロゲンタイプのUL94V-0認定材料を使用しております。
- ケーブル保持機能は樹脂ケースを嵌合することにより、ケーブルの被覆を傷めずにソフトに保持します。
- ケーブル保持機能は、バラ線を装着した際でも樹脂ケース嵌合時に電線をフェライトコアに挟みづらい構造となっております。
- 環境対策とローコストを実現した製品です。



■インピーダンス特性



構成内容

名称	個数	材質	色
ワンタッチケース	1	PA (UL94V-0)	ライトグレー
分割コア	1セット	グリーンフェライト	ガンメタリック

型番・寸法・標準価格

型番	A	B	C	最低インピーダンス(Ω)		適応ケーブル	自重(g)	標準価格(税別)
				25MHz	100MHz			
NFT- 4	13.7	12.9	29.9	75	155	~φ4.5以下	8.5	170
NFT- 6	17.8	15	35.9	100	182	~φ6.5以下	17.5	200
NFT- 8	21.2	20.8	39.1	95	190	~φ8.5以下	25.1	220
NFT-12	31.7	27.9	42	100	190	~φ12.5以下	55.3	400

- 表記インピーダンス値は1T時の最低値です。別途に参考実測データを用意しております。
- インピーダンス値は線材の径、巻数および磁気飽和等で変化しますのでご注意ください。

型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グラウンド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okdo ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

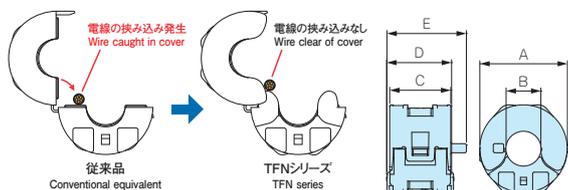
アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

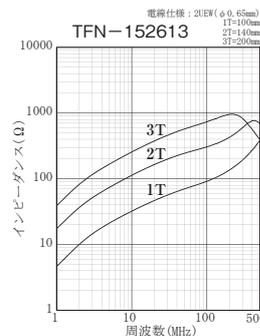
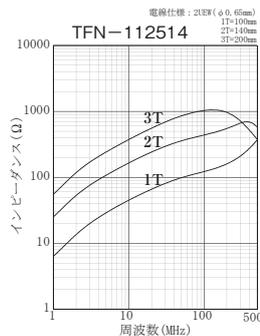
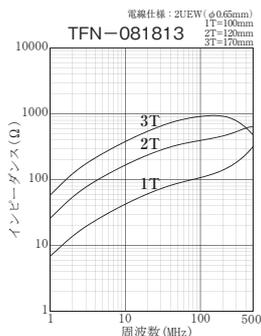
技術資料/
各種ご案内



- 環境対策としてフェライト素材から有害な物質を除去したグリーンフェライトコアを使用しております。(P14-64下段参照)
- 樹脂ケースは、ノンハロゲンタイプのUL94V-0認定材料を使用しております。
- 機器への固定も出来る構造をもちながらシンプルな省スペース型になっております。
- 機器への固定具はビス止め、粘着テープ止めの特長あるオプションパーツが用意されております。
- ケーブルに固定結束する場合に結束バンド用のバンド支持具はTFT-274015Sを除きケースと一体になっております。
- 環境対策とローコストを実現した製品です。



■インピーダンス特性



構成内容

名称	個数	材質	色
ワンタッチケース	1	PA (UL94V-0)	ライトグレー
分割コア	1セット	グリーンフェライト	ガンメタリック

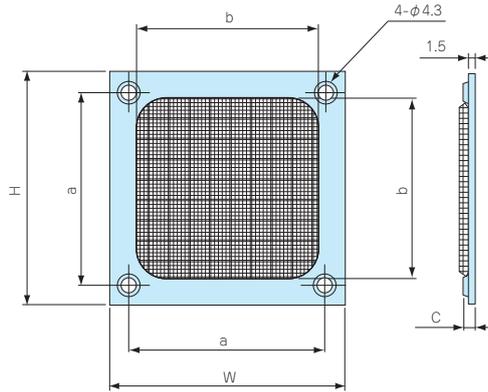
型番・寸法・標準価格

型番	A	B	C	D	E	最低インピーダンス(Ω)		適応ケーブル	自重(g)	標準価格(税別)
						25MHz	100MHz			
TFN-081610	19.2	7.6	15.1	16.6	19.7	44	82	~φ7.5以下	9	210
TFN-081813	21.7	8	18	20.1	22.5	66	120	~φ7.5以下	15	240
TFN-102010	24.1	9.9	15	16.8	19.6	46	90	~φ8.8以下	15	240
TFN-112514	28.7	11.4	20.2	21.9	25.2	73	125	~φ10.8以下	31	300
TFN-152613	30	15	19.2	21	24.3	52	92	~φ13.5以下	26	280
TFT-274015S	43.8	27.4	20.7	-	-	40	75	~φ26.5以下	57	930

- 表記インピーダンス値は1T時の最低値です。別途に参考実測データを用意しております。
- インピーダンス値は線材の径、巻数および磁気飽和等で変化しますのでご注意ください。
- TFT-274015Sは、固定具取付の機構はありません。



シールド
対策製品



■ ファン開口部のシールド用としてご利用下さい。

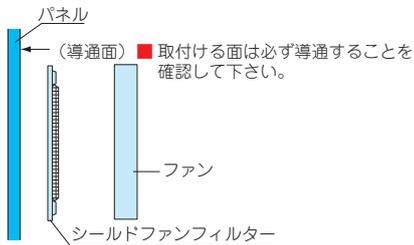
構成内容

外枠材質	材質	メッシュ
アルミ無処理	ステンレス	30

■ メッシュ30とは25.4mmに網目が30あることです。

型番・寸法・標準価格

型番	W	H	a	b	c	対応ファン	自重(g)	標準価格(税別)
EMF- 60	60	60	50	47	3.5	60角ファン	7	420
EMF- 80	83.8	83.8	71.5	69	3.5	80角ファン	15	480
EMF- 90	92	92	82.5	78	3.5	92角ファン	16	510
EMF-120	119	119	104.8	104.8	3.5	120角ファン	24	530



型番目次/
Photo
INDEX

プラスチック
ケース

キャリング
ケース

防水・防塵
樹脂ボックス

防水・防塵
アルミ/
ステンレス
ボックス

端子ボックス/
防水コネクタ/
ケーブル
グランド

アルミサッシ
ケース

アルミ
フレーム/
ヒートシンク
ケース

メタルケース

Raspberry
Piケース/
Okda ROCK
ケース

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス/
コイン電池

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内