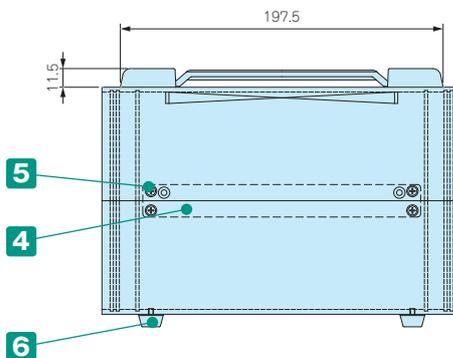
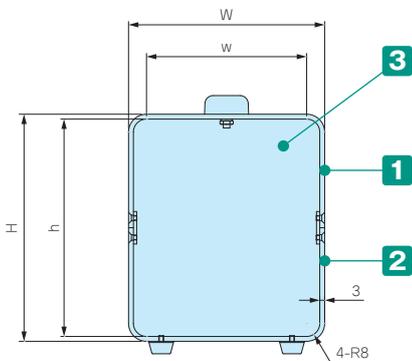
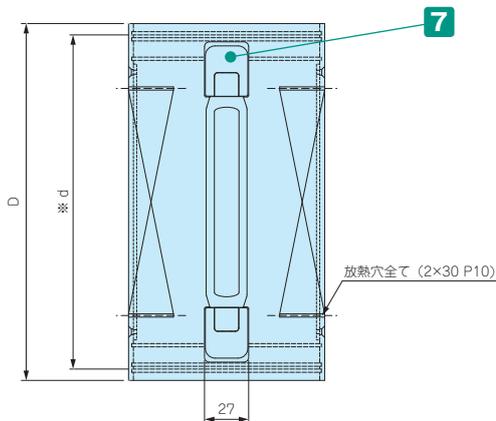


- UCシリーズに取手（MHシリーズ）を取付けた電子計測器や安定化電源等に最適なケースです。
- バンド取手の耐荷重は20kgです。



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。



オプション部品（別売）



ヘキサロピュラビス
MR-1
P14-50

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

フリーサイズ
ケース
フリーサイズ
パネル

ラックケース/
サブラック

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス

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	上カバー	1	アルミ押出材 A6063S-T5	ブラック / 塗装
2	下カバー	1	アルミ押出材 A6063S-T5	ブラック / 塗装
3	パネル	2	アルミ板 A1100P t1.5	ブラック / 塗装
4	サイド金具	2	鋼板 SPCC t2.0	三価クロメート
5	取付ビス (皿M3)	12	鉄	三価黒クロメート
6	ゴム足	4	合成ゴム	ブラック
6	ゴム足取付ビス (ナベM3×10)	4	鉄	三価クロメート
7	バンド取手	1	PP+エラストマ・PC+ABS樹脂	ブラック

■ パネルは片面保護シート付です。目立ちにくいのでご注意ください。

■ バンド取手について - 引張応力発生箇所は薬品・切削油等が付着、接触した場合、時間経過を伴って薬品と応力との相乗作用にて割れが発生する可能性がありますので、使用環境や取扱いには十分ご注意ください。

型番・寸法・標準価格

型番	外形寸法			有効寸法 (内部)			自重 (kg)	標準価格 (税別)
	W	H	D	w	h	d		
UCY12-14-22BB	120	140	220	98	134	206	1.11	6,070
UCY15-18-28BB	150	180	280	128	174	266	1.77	9,090
UCY18-10-24BB	180	100	240	158	94	226	1.29	6,860

UCK-P SERIES

UCG・UC・UCY用シャーシ取付金具



型番・寸法・標準価格

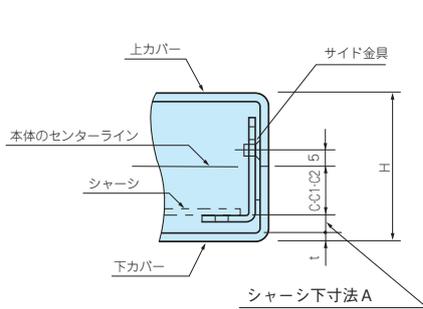
型番	タイプ	H1	C	C1	C2	入数	標準価格(税別) / 袋
UCK-P 13	A	13	3	-	-	4 / 袋	360
UCK-P 17	A	17	7	-	-	4 / 袋	360
UCK-P 27	B	27	12	17	-	4 / 袋	430
UCK-P 42	C	42	22	27	32	4 / 袋	530
UCK-P 57	C	57	37	42	47	4 / 袋	550
UCK-P 72	C	72	52	57	62	4 / 袋	560
UCK-P 87	C	87	67	72	77	4 / 袋	610
UCK-P102	C	102	82	87	92	4 / 袋	670

■ UCK-P取付用ビスはケース本体に付属しています。

■ 材質 / 表面処理 : SPCC t1.6 / 三価クロメート

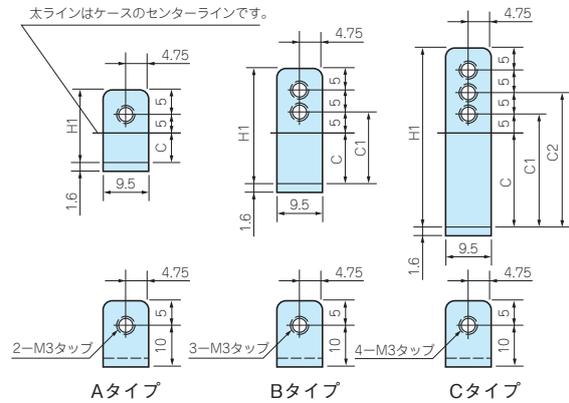
■ 下記図面は代表共通図です。

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



シャーシ下寸法Aの計算式

$(UCの製品高さ(H) \div 2) - (C + 下カバーの板厚(t)) = \text{シャーシ下寸法A}$
 但し、式内のCは、右上の表のC・C1・C2を入れて計算して下さい。



取付金具とA寸法対応表

■ これ以外の高さで使用する場合は、上記シャーシ下寸法Aの計算式を利用して金具をお選び下さい。

ケース型番	取付金具型番	A寸法
UC 6- 3- 8	UCK-P 13	12.5
	UCK-P 17	8.5
UC 7- 3-10	UCK-P 13	10
	UCK-P 17	6
UC 9- 5-12	UCK-P 17	15.5
	UCK-P 27	10.5 5.5
UC 10- 4-14	UCK-P 13	14.5
	UCK-P 17	10.5
	UCK-P 27	5.5
UC 12- 7-16	UCK-P 27	15
	UCK-P 42	10
UC 13- 4-18	UCK-P 13	14
	UCK-P 17	10
UC 15- 8-20	UCK-P 42	15 10 5
	UCK-P 13	19
UC 16- 5-22	UCK-P 17	15
	UCK-P 27	10
	UCK-P 57	19.8
UC 24-14-34	UCK-P 72	14.8 9.8
	UCK-P 13	10
UC 8- 3- 6	UCK-P 17	6
	UCK-P 13	10
UC 11- 3- 8	UCK-P 17	6
	UCK-P 17	16
UC 11- 5- 8	UCK-P 27	11 6

ケース型番	取付金具型番	A寸法
UC 14- 4-10	UCK-P 13	15
	UCK-P 17	11
UC 14- 6-10	UCK-P 27	16 11
	UCK-P 42	6
UCG15- 9-20	UCK-P 42	10
	UCK-P 57	10
UC 15-10-12	UCK-P 42	20.5 15.5
	UCK-P 57	10.5 5.5
UC 17- 5-12	UCK-P 17	15.5
	UCK-P 27	10.5 5.5
UC 17- 7-12	UCK-P 27	15.5
	UCK-P 42	10.5 5.5
UC 20- 5-14	UCK-P 13	19.5
	UCK-P 17	15.5
UC 20- 8-14	UCK-P 27	10.5 5.5
	UCK-P 27	20.5
UCG20- 9-14	UCK-P 42	15.5 10.5
	UCK-P 57	5
UC 20-12-16	UCK-P 42	5
	UCK-P 57	20 15 10
UC 26- 5-18	UCK-P 13	19
	UCK-P 17	15
UC 26-10-18	UCK-P 27	10
	UCK-P 42	20 15
UCG26-10-18	UCK-P 57	10

ケース型番	取付金具型番	A寸法
UC 26- 7-20	UCK-P 27	15
	UCK-P 42	10
UC 18-10-24	UCK-P 42	20 15
	UCK-P 57	10
UCG18-10-24	UCK-P 57	20 15 10
	UCK-P 13	19
UC 32- 5-22	UCK-P 17	15
	UCK-P 27	10
	UCK-P 27	10
UC 32-12-22	UCK-P 57	20 15 10
	UCK-P 17	15
UCG32-12-22	UCK-P 57	20 15 10
	UCK-P 42	15 10 5
UC 32- 8-24	UCK-P 57	25 20 15
	UCK-P 72	10 5
UC 35-13-26	UCK-P 13	19
	UCK-P 17	15
UC 43- 5-28	UCK-P 27	10
	UCK-P 57	20
UC 43-14-28	UCK-P 72	15 10
	UCK-P 42	18 13 8
UC 7- 8-14	UCK-P 57	15 10 5
	UCK-P 72	15 10 5
UC 12-14-22	UCK-P 72	15 10 5
	UCK-P 87	20 15 10
UCY12-14-22	UCK-P 87	20 15 10
	UCK-P 102	19.8 14.8 9.8

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

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース/
サブラック

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

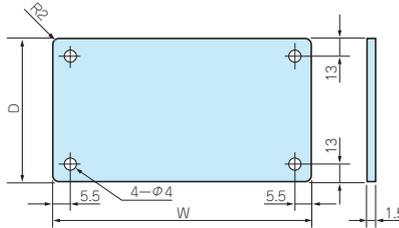
■ 下記図面は代表共通図です。
各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図をダウンロードしてご確認ください。

構成内容

名称	個数	材質	色 / 表面処理
シャーシ	1	A1050P t1.5	無処理
取付ビス(ナベ M3×5)	4	鉄	三価クロメート

■ シャーシ型番の数字は、ケース型番の前と後の数字で見てください。

Aタイプ

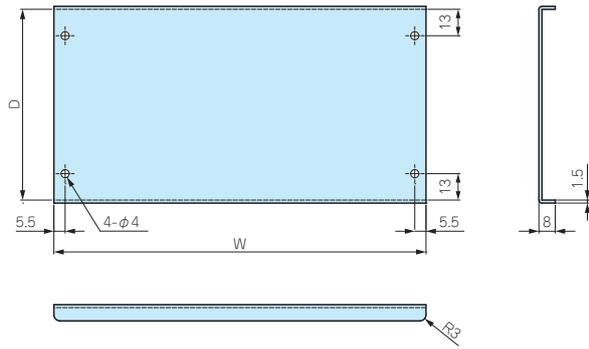


型番・寸法・標準価格 (Aタイプ)

型番	適応ケース型番	W	D	標準価格(税別)
UCC 6- 8	UC 6- 3- 8	43	58	350
UCC 7-10	UC 7- 3-10	58	78	380
UCC 8- 6	UC 8- 3- 6	63	38	350
UCC11- 8	UC 11- 3- 8	93	58	390
	UC 11- 5- 8			
UCC 9-12	UC 9- 5-12	72	94	400
UCC10-14	UC 10- 4-14	82	94	440
UCC12-16	UC 12- 7-16	101	110	470
UCC13-18	UC 13- 4-18	111	130	520
UCC15-20	UC 15- 8-20	131	150	590
	UCG15- 9-20			

型番	適応ケース型番	W	D	標準価格(税別)
UCC14-10	UC 14- 4-10	123	78	460
	UC 14- 6-10			
UCC15-12	UC 15-10-12	132	94	510
UCC17-12	UC 17- 5-12	152	94	530
	UC 17- 7-12			
UCC 7-14	UC 7- 8-14	57	94	400
UCC10-18	UC 10-11-18	81	130	470
UCC12-22	UC 12-14-22	101	170	570
	UCY12-14-22			

Bタイプ



型番・寸法・標準価格 (Bタイプ)

型番	適応ケース型番	W	D	標準価格(税別)
UCC16-22	UC 16- 5-22	146	170	850
UCC18-24	UC 18-10-24	161	190	900
	UCY18-10-24			
	UCG18-10-24			
UCC20-14	UC 20- 5-14	182	94	730
	UC 20- 8-14			
	UCG20- 9-14			
UCC22-26	UC 22-12-26	201	210	1,330
UCC20-16	UC 20-12-16	181	110	870
UCC26-18	UC 26- 5-18	241	130	930
	UC 26-10-18			
	UCG26-10-18			

※BタイプのみD寸法は曲げの内側からです。

型番	適応ケース型番	W	D	標準価格(税別)
UCC26-20	UC 26- 7-20	241	150	1,010
UCC32-22	UC 32- 5-22	301	170	1,390
	UC 32-12-22			
	UCG32-12-22			
UCC32-24	UC 32- 8-24	301	190	1,500
UCC35-26	UC 35-13-26	331	210	1,730
UCC43-28	UC 43- 5-28	411	230	2,350
	UC 43-14-28			

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

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース/
サブラック

棚板/
ラックパネル

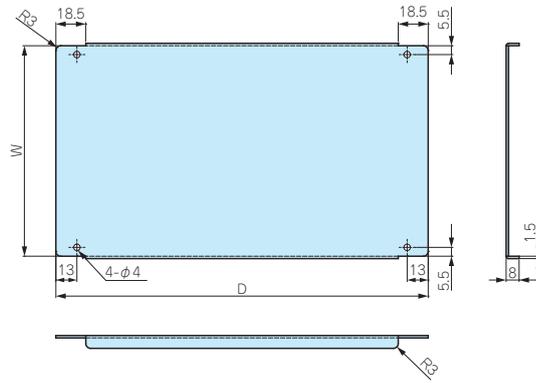
電池ホルダー/
電池ボックス

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

Cタイプ



型番・寸法・標準価格 (Cタイプ)

型番	適応ケース型番	W	D	標準価格(税別)
UCC15-28	UC 15-18-28	131	230	1,130
	UCY15-18-28			
UCC18-34	UC 18-21-34	160.6	290	1,560
UCC24-34	UC 24-14-34	220.6	290	1,780

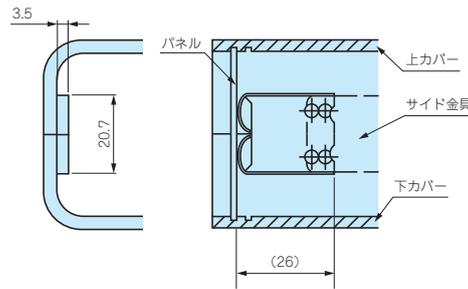
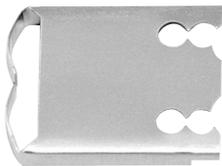
UCF-26

UCG・UC・UCY用パネル振れ止め金具

- ケースの前後パネルの振れを押さえたい場合にご利用下さい。
- シャーシ取付金具と併用して使用出来ます。

取付図

■ UCF-26は、サイド金具に共締めして取付けます。

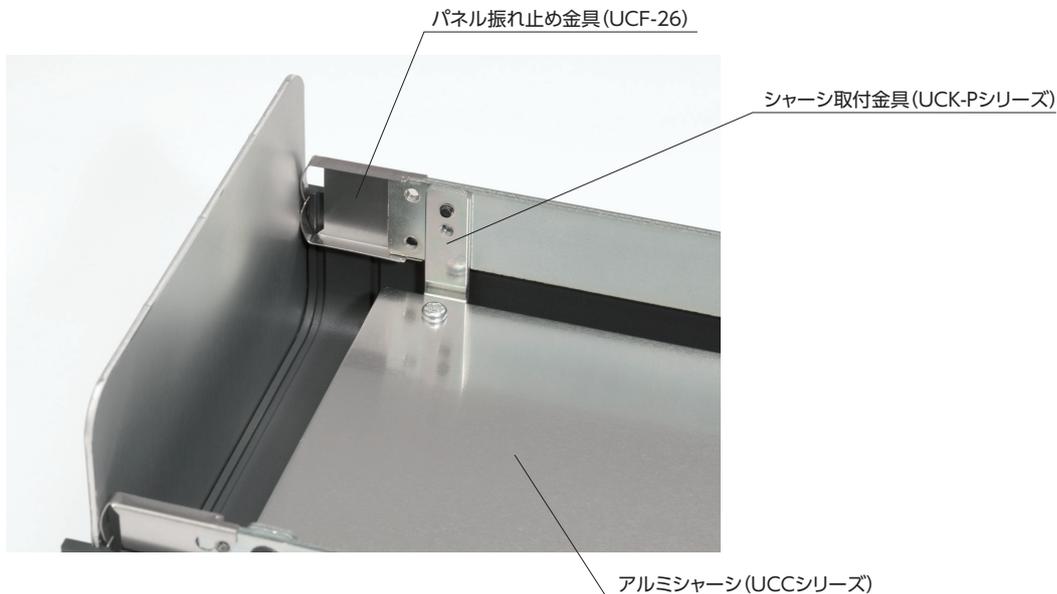


型番・標準価格

型番	材質	表面処理	入数	標準価格(税別) / 袋
UCF-26	ステンレスt0.3	無処理	2 / 袋	120

■ 奥行寸法60、80、100、120のケースには対応していません。

UCK-P・UCC・UCFシリーズ取付例



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

フリーサイズ
ケース/
フリーサイズ
パネル

ラックケース/
サブラック

棚板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

お客様仕様のケース追加工を1個から短納期にて承ります。



図面送付

内容確認

お見積

受注

★受注日は、実働日に含まれません。

■ 詳細の加工内容・加工方法・CADデータのご利用についてはP15-1~61をご覧ください。

■ 納期は基準日です。内容、数量、標準品の在庫状況によって変わることがあります。

■ カスタム製品のご質問やご相談・見積依頼は営業部までお問合わせ下さい。

穴加工のみ



通常納期 実働5日発送

営業部 TEL : 048-222-7640
FAX : 048-222-7652
E-MAIL : custom@takachi-el.co.jp

インクジェット印刷

通常納期 実働8日発送



指定色塗装

通常納期 実働11日発送



インクジェット印刷+塗装

通常納期 実働14日発送



アルミ板加工上の注意

- アルミパネル（ヘアライン材、カラーアルミ材）は表面に透明保護シートが貼ってあり、加工後シルク印刷など高温をかける際は剥がしてご利用下さい。
- 板目に対して出来るだけ直角に曲げて下さい。板目に対して平行に曲げると表面の塗装にクラックが生じます。

アルミ製品のレーザー加工上の注意

- アルミニウムは反射率が高くバリ・焦げ等の加工不良が出やすい素材です。機械の適正・条件を十分に確認した上で加工して下さい。

シルク印刷時の注意

- アルマイト処理をしているアルミ材にシルク印刷を行う時は、焼付け温度を90℃~110℃、焼付け時間を25分以下に設定して下さい。ヘアライン処理にアルマイトをしている製品は焼付け温度を70℃から調整し、焼付け時間を長めに設定して下さい。温度の高過ぎ、焼付け時間が長過ぎますとアルマイト表面にクラックが生じます。また、2液性のインクをご使用下さい。

樹脂部品の加工時の注意

- 樹脂部品をプレス加工する場合は割れ防止の為、最低端面から板厚の2倍以上離す様にして下さい。加工・組立ての際は切削油・ネジロック剤は使用しないで下さい。また、表面をふき取る場合は中性洗剤を薄めたものを使用して下さい。切削油・ネジロック・有機溶剤、酸性・アルカリ性洗剤を使用すると樹脂に亀裂が発生する場合があります。

追加工をタカチにご依頼頂ければ、お客様の加工ミスリスクは無くなります。是非ご利用下さい。