TS SERIES

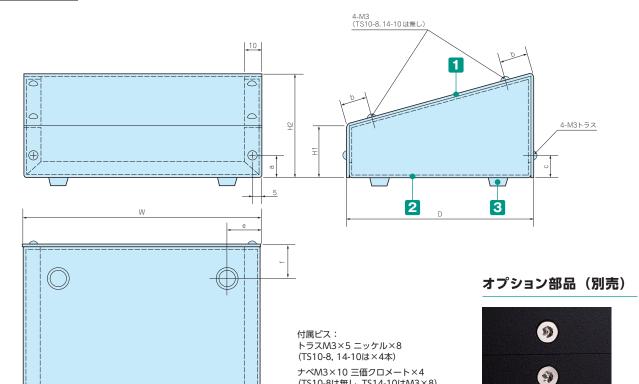
傾斜ケース型番変更



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。



(TS10-8は無し, TS14-10はM3×8)

構成内容

THEFT	78			
No.	名 称	個 数	材 質	色 / 表面処理
1	カバー	1	アルミ板 A1100P t1.0 / t1.5 (TS35-27のみ)	シルバーアルマイト
2	シャーシ	1	アルミ板 A1100P t1.0 / t1.5 (TS35-27のみ)	ブラック / 塗装
3	ゴム足	4	合成ゴム	ブラック

■ カバー・シャーシは片面保護シート付です。目立ちにくいのでご注意下さい。

型番・寸法・標準価格

■ 刑番を変面しました。	寸法の変更はありません。	詳細は下記表でご確認下さい。

ヘクサロビュラビス

MR-11 P14-50

型番	従来型番	W	H1	H2	D	a	b	С	е	f	自重(g)	標準価格(税別)
TS10- 8	TS- 1S	100	30	47.5	75	15	-	23	12	13	100	▲ 990
TS14-10	TS- 1	140	35	58	100	17.5	-	29	15	16	175	▲ 1,500
TS20-15	TS- 2	200	35	70	150	15	15	15	20	21	315	▲ 2,470
TS29-21	TS- 3	290	50	99	210	15	20	15	25	26	615	▲ 4,240
NEW TS35-27	-	350	63	120	270	18	18	18	30	31.5	1,276	9,390
TS11-15	TS-11	110	35	70	150	15	15	15	15	16	205	▲ 1,920
TS15-20	TS-12	150	60	107	200	15	15	15	20	21	380	▲ 2,810

▲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

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

BC SERIES

埋込電池ボックス





型番目次/ Photo INDEX

プラスチック 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

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



テクニカルデータ

使用温度範囲:-10℃~+60℃



取付例



- 板厚1.0~3.5mmに取付け可能なビス止めタイプの電池ボックスです。
- ■電池カバーは工具なしで開閉できますので電池交換が容易です。
- 単3 x 2、単3 x 3、単3 x 4、単4 x 2、単4 x 4の5タイプからお選びい ただけます。それぞれリード線ありとリード線なしの2種類ございます。
- ⊕、⊖の電池マーク付き、逆装てん通電防止構造になっています。
- ■アルカリ乾電池とマンガン乾電池はメーカーによって外形寸法が異なり ますので、電池ボックス内に隙間が生じる場合がございます。必要に応 じて電池押さえスポンジ (SCMシリーズ) をご利用下さい。

アクセサリー /機構部品

カスタム製品

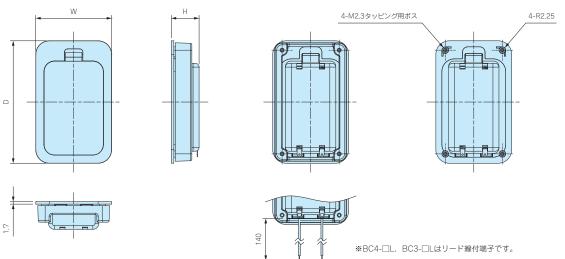
構成內谷												
No.	名 称	個 数	材 質	色 / 表面処理								
1	電池ボックス本体	1	難燃性ABS (UL94V-0 主成分)	ブラック、オフホワイト / シボ								
2	電池カバー	1	難燃性ABS (UL94V-0 主成分)	ブラック、オフホワイト / シボ								
3	フレーム	1	難燃性ABS (UL94V-0 主成分)	ブラック、オフホワイト								
4	差込端子 リード線付差込端子 (BC-Lタイプ)	1set	差込端子 : 真ちゅう、鉄線 リード線 : PVC+銅線 (UL1007 AWG26)	ニッケルメッキ ブラック・レッド								
5	取付ビス (トラスタッピングM2.3x10)	4	鉄	ニッケルメッキ								

■下記図面は代表共通図です。

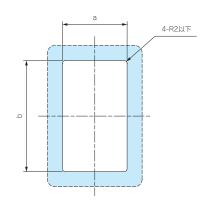
各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図、3DCADデータをダウンロードしてご確認下さい。

■ 差込端子の形状、位置は機種ごとに異なります。

電池ボックス本体裏面



取付穴加工図



取付可能板厚範囲: $1.0\sim3.5$ mm

リード線なしタイプ

型番・寸法・標準価格

型	型番			寸 法			電池構造	自重(g)	標準価格(税別)
● ブラック	● オフホワイト	W	Н	D		b	电心怀足	□ ≇ (g)	「示牛 凹竹 (がたかり)
BC4-2-B	BC4-2-W	40	14.8	78.5	32.5	71	単4×2 ※	24.5	270
BC4-4-B	BC4-4-W	62	14.8	78.5	54.5	71	単4×4 ※	34.5	350
BC3-2-B	BC3-2-W	50.5	18.5	81.5	43	74	単3×2 ※	31.5	300
BC3-3-B	BC3-3-W	65.5	18.5	81.5	58	74	単3×3 ※	39	340
BC3-4-B	BC3-4-W	80.5	18.5	81.5	73	74	単3×4 ※	46	410

※アルカリ乾電池、マンガン乾電池

リード線ありタイプ

型番・寸法・標準価格

型 푭			寸 法			泰海铁类	ウま (c)	標準価格(税別)
● オフホワイト	W	Н	D		b	电心怀足	日里 (g)	「示牛 凹竹 (がたかり)
BC4-2L-W	40	14.8	78.5	32.5	71	単4×2 ※	25.5	410
BC4-4L-W	62	14.8	78.5	54.5	71	単4×4 ※	35.5	500
BC3-2L-W	50.5	18.5	81.5	43	74	単3×2 ※	32.5	440
BC3-3L-W	65.5	18.5	81.5	58	74	単3×3 ※	40	470
BC3-4L-W	80.5	18.5	81.5	73	74	単3×4 ※	47	550
	● オフホワイト BC4-2L-W BC4-4L-W BC3-2L-W BC3-3L-W	● オフホワイト W BC4-2L-W 40 BC4-4L-W 62 BC3-2L-W 50.5 BC3-3L-W 65.5	● オフホワイト W H BC4-2L-W 40 14.8 BC4-4L-W 62 14.8 BC3-2L-W 50.5 18.5 BC3-3L-W 65.5 18.5	● オフホワイト W H D BC4-2L-W 40 14.8 78.5 BC4-4L-W 62 14.8 78.5 BC3-2L-W 50.5 18.5 81.5 BC3-3L-W 65.5 18.5 81.5	● オフホワイト W H D a BC4-2L-W 40 14.8 78.5 32.5 BC4-4L-W 62 14.8 78.5 54.5 BC3-2L-W 50.5 18.5 81.5 43 BC3-3L-W 65.5 18.5 81.5 58	● オフホワイト W H D a b BC4-2L-W 40 14.8 78.5 32.5 71 BC4-4L-W 62 14.8 78.5 54.5 71 BC3-2L-W 50.5 18.5 81.5 43 74 BC3-3L-W 65.5 18.5 81.5 58 74	● オフホワイト W H D a b BC4-2L-W 40 14.8 78.5 32.5 71 単4×2 ※ BC4-4L-W 62 14.8 78.5 54.5 71 単4×4 ※ BC3-2L-W 50.5 18.5 81.5 43 74 単3×2 ※ BC3-3L-W 65.5 18.5 81.5 58 74 単3×3 ※	● オフホワイト W H D a b 電池構造 自重 (g) BC4-2L-W 40 14.8 78.5 32.5 71 単4×2 ※ 25.5 BC4-4L-W 62 14.8 78.5 54.5 71 単4×4 ※ 35.5 BC3-2L-W 50.5 18.5 81.5 43 74 単3×2 ※ 32.5 BC3-3L-W 65.5 18.5 81.5 58 74 単3×3 ※ 40

※アルカリ乾電池、マンガン乾電池

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

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

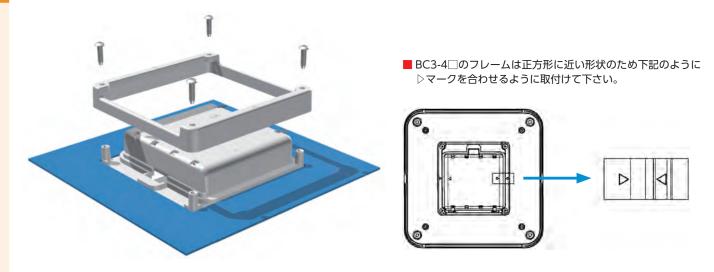
アクセサリー /機構部品

カスタム製品

13

ケースへの取付方法

■ 穴加工をしたケースに電池ボックス本体を埋め込み、裏面にフレームを嵌合してビス止めして下さい。



型番目次/ Photo INDEX

プラスチック ケース

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

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

電池ボックス

/機構部品

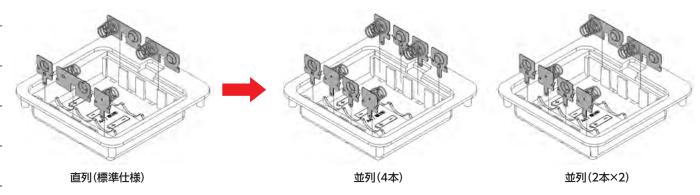
カスタム製品

技術資料/ 各種ご案内

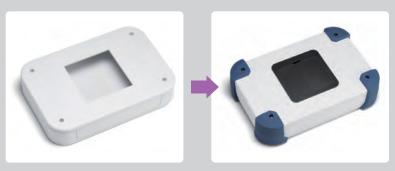
BCシリーズの並列仕様について

- BC3-□シリーズは端子を入れ替えることで並列仕様に変更することができます。下記変更例をご参照下さい。
- 並列仕様にする際は端子『IT-3シリーズ』を新規購入していただく必要がございます。(ITシリーズはP13-37~38をご覧下さい。)
- 端子入れ替えの際に樹脂が削れたり、破損する恐れがありますのでご注意下さい。
- カスタム対応で並列仕様への組み替えを承っております。並列仕様で購入をご希望の際は営業部までお問い合わせ下さい。

並列仕様変更例



『カスタム加工』については、営業部にお問い合わせ下さい。



ケースの穴加工・電池ボックス取付・インクジェット印刷などカスタム製品 についてのお問い合せは営業部へ

TEL.048-222-7640 E-mail:custom@takachi-el.co.jp

BCシリーズ取付例



■ プラスチックケースだけでなく、金属ケースや他社の制御盤ボックスにも取付け可能です。

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

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

/機構部品

カスタム製品