

EX□ SERIES 多機能アルミケース

EX□シリーズはアルミ押出材の本体カバー/ベースを共通として、コーナーガード付・IP65防水・EMCシールド・外付フランジ足付など、機能別に6タイプが選択出来るシリーズです。全67サイズの豊富なラインナップから用途に合わせてご利用下さい。

コーナーガード付アルミパネルタイプ EXPシリーズ

P6-5~6 掲載



フランジ足付アルミパネルタイプ EXPFシリーズ

P6-9~10 掲載



コーナーガード付IP65防水タイプ EXWシリーズ

P4-17~18 掲載



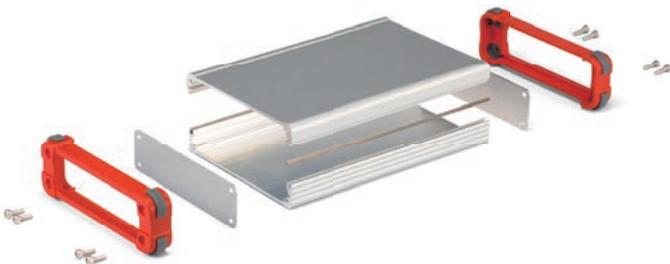
フランジ足付防水タイプ EXWFシリーズ

P4-15~16 掲載



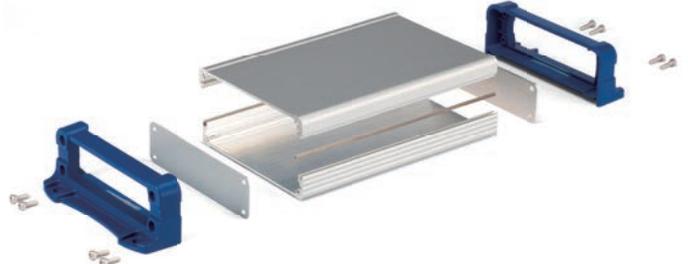
EMCシールドタイプ EXPEシリーズ

P6-7~8 掲載



フランジ足付EMCシールドタイプ EXEFシリーズ

P6-11~12 掲載



フリーサイズシリーズ -1mm単位で奥行き寸法指定可能

P9-1~30 掲載



16タイプの色仕様が選択可能

EXPシリーズは上下カバー2色・フレーム8色の組み合わせにより、合計16タイプの色仕様が選択可能です。



製品使用例

測定器



オプション品 チルトレッグ
P6-20 掲載

ネットワーク・通信機器



コントローラー



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
フレーム/
ヒートシンク
ケース

アルミサッシ
ケース

メタル
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

6 光ファイバ式レーザープロジェクター

写真提供 ネオアーク株式会社様



アルミフレーム/ヒートシンクケース

型番目次/
Photo
INDEX

インパルスジェネレーター

写真提供 株式会社ディエステクノロジー様

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
フレーム/
ヒートシンク
ケース

アルミサッシ
ケース

液体濃度分析装置ポンプ

写真提供 Technic Inc. (USA)

メタル
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



カメラ用ストロボシーケンサー

写真提供 ScanBox SAS(フランス)



※写真は防水タイプEXWシリーズです。
EXWシリーズはカタログP4-17~20をご覧ください。

デスクトップ型ロードセル用アンプ

写真提供 株式会社イマダ様



ワイドレンジ速度測定システム

写真提供 アクト電子株式会社様

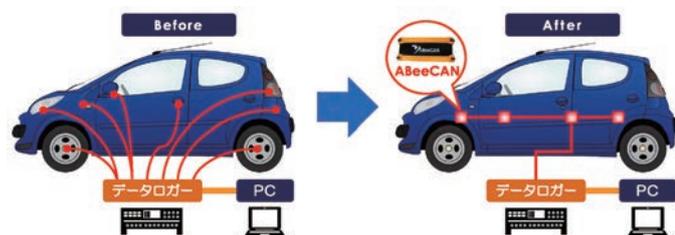


アナログ-CAN変換器

写真提供 株式会社ペリテック様 WEBサイト: www.peritec.co.jp



※写真はフリーサイズケースEXPSシリーズです。
フリーサイズシリーズはカタログP9-1~30をご覧ください。



アプリケーション例 自動車の空調開発検査システムの構築

アナログ信号データ(温度、電圧、温湿度)をCANデータに変換し、CANバス上へ転送するデバイスです。
CANデータに変換することで、お手持ちのCANデータロガーでデータ収集が可能となり、配線量と配線コストを大幅に削減できます。

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/
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
フレーム/
ヒートシンク
ケース

アルミサッシ
ケース

メタル
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

アルミフレーム／ヒートシンクケース



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

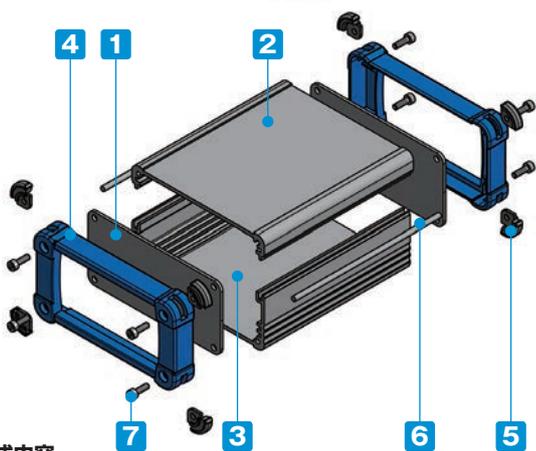
防水・防塵
樹脂ボックス

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
フレーム/
ヒートシンク
ケース

アルミサッシ
ケース



- 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。
- コーナーガード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。
- 28サイズ追加し全67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-□：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	表面 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	シルバー / 表面塗装-内面無処理
3	下カバー	1	アルミ押出材 A6063S-T5	シルバー / 表面塗装-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	シールドガスケット	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。)

■ 上下カバー寸法図はP6-15~18をご参照下さい。

※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				

棚板/
ラックパネル

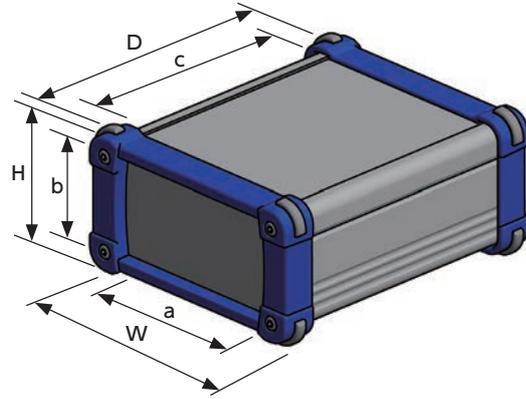
電池ホルダー/
電池ボックス

アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

■ 各製品の詳細図はホームページより
CAD・PDF図をダウンロードしてご確認ください。



■ 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・寸法・標準価格

型番	外形寸法			有効寸法 (内部)			標準価格	
	W	H	D	a	b	c	SB-SG	その他色仕様
EXPE 7- 3- 6□□	69	34	60	47	19.6	46	1,890	2,230
EXPE 7- 3- 9□□	69	34	87	47	19.6	73	2,020	2,360
EXPE 7- 3-11□□	69	34	110	47	19.6	96	2,170	2,500
EXPE 7- 4- 6□□	69	44	60	47	29.6	46	2,020	2,360
EXPE 7- 4- 9□□	69	44	87	47	29.6	73	2,180	2,530
EXPE 7- 4-11□□	69	44	110	47	29.6	96	2,350	2,680
EXPE 7- 6- 6□□	69	59	60	47	44.6	46	2,240	2,610
EXPE 7- 6- 9□□	69	59	87	47	44.6	73	2,440	2,800
EXPE 7- 6-11□□	69	59	110	47	44.6	96	2,780	3,130
EXPE 9- 4- 7□□	89	39	70	67	24.6	56	2,280	2,640
EXPE 9- 4-10□□	89	39	100	67	24.6	86	2,500	2,860
EXPE 9- 4-13□□	89	39	130	67	24.6	116	2,680	3,030
EXPE 9- 5- 7□□	89	49	70	67	34.6	56	2,400	2,840
EXPE 9- 5-10□□	89	49	100	67	34.6	86	2,630	3,070
EXPE 9- 5-13□□	89	49	130	67	34.6	116	2,800	3,220
EXPE 9- 6- 7□□	89	64	70	67	49.6	56	2,630	3,010
EXPE 9- 6-10□□	89	64	100	67	49.6	86	2,880	3,250
EXPE 9- 6-13□□	89	64	130	67	49.6	116	3,130	3,470
EXPE12- 4- 9□□	116	41	90	89	24	74	2,640	3,300
EXPE12- 4-13□□	116	41	130	89	24	114	2,970	3,610
EXPE12- 4-18□□	116	41	176	89	24	160	3,390	4,010
EXPE12- 6- 9□□	116	56	90	89	39	74	2,760	3,420
EXPE12- 6-13□□	116	56	130	89	39	114	3,100	3,750
EXPE12- 6-18□□	116	56	176	89	39	160	3,560	4,180
EXPE12- 7- 9□□	116	71	90	89	54	74	3,010	3,660
EXPE12- 7-13□□	116	71	130	89	54	114	3,390	4,010
EXPE12- 7-18□□	116	71	176	89	54	160	3,870	4,460
EXPE15- 5-11□□	151	46	110	107.4	29	93	3,160	4,010
EXPE15- 5-15□□	151	46	150	107.4	29	133	3,600	4,410
EXPE15- 5-20□□	151	46	200	107.4	29	183	4,180	4,970
EXPE15- 6-11□□	151	61	110	107.4	44	93	3,420	4,250
EXPE15- 6-15□□	151	61	150	107.4	44	133	3,910	4,710
EXPE15- 6-20□□	151	61	200	107.4	44	183	4,510	5,270
EXPE15- 8-11□□	151	81	110	107.4	64	93	3,810	4,630
EXPE15- 8-15□□	151	81	150	107.4	64	133	4,450	5,220
EXPE15- 8-20□□	151	81	200	107.4	64	183	5,090	5,840
EXPE15-10-11□□	151	101	110	107.4	84	93	4,250	5,040
EXPE15-10-15□□	151	101	150	107.4	84	133	4,800	5,580
EXPE15-10-20□□	151	101	200	107.4	84	183	5,500	6,230

型番	外形寸法			有効寸法 (内部)			標準価格	
	W	H	D	a	b	c	SB-SG	その他色仕様
NEW EXPE20- 6-14□□	199	56	140	132	35	120	4,520	5,500
NEW EXPE20- 6-19□□	199	56	192	132	35	172	5,360	6,340
NEW EXPE20- 6-25□□	199	56	245	132	35	225	6,350	7,320
NEW EXPE20- 6-30□□	199	56	300	132	35	280	7,130	8,070
NEW EXPE20- 7-14□□	199	74	140	132	53	120	4,900	5,980
NEW EXPE20- 7-19□□	199	74	192	132	53	172	5,760	6,840
NEW EXPE20- 7-25□□	199	74	245	132	53	225	6,730	7,790
NEW EXPE20- 7-30□□	199	74	300	132	53	280	7,530	8,590
NEW EXPE20- 9-14□□	199	94	140	132	73	120	5,320	6,510
NEW EXPE20- 9-19□□	199	94	192	132	73	172	6,250	7,430
NEW EXPE20- 9-25□□	199	94	245	132	73	225	7,300	8,470
NEW EXPE20- 9-30□□	199	94	300	132	73	280	8,170	9,320
NEW EXPE20-12-14□□	199	119	140	132	98	120	5,660	6,960
NEW EXPE20-12-19□□	199	119	192	132	98	172	6,690	7,970
NEW EXPE20-12-25□□	199	119	245	132	98	225	7,820	9,100
NEW EXPE20-12-30□□	199	119	300	132	98	280	8,730	9,990
NEW EXPE24- 6-17□□	244	64	170	177	43	147	6,040	7,220
NEW EXPE24- 6-23□□	244	64	230	177	43	207	7,220	8,390
NEW EXPE24- 6-29□□	244	64	290	177	43	267	8,400	9,560
NEW EXPE24- 6-35□□	244	64	350	177	43	327	9,380	10,540
NEW EXPE24- 9-17□□	244	89	170	177	68	147	6,470	7,810
NEW EXPE24- 9-23□□	244	89	230	177	68	207	7,780	9,110
NEW EXPE24- 9-29□□	244	89	290	177	68	267	9,050	10,370
NEW EXPE24- 9-35□□	244	89	350	177	68	327	10,110	11,420
NEW EXPE24-11-17□□	244	114	170	177	93	147	7,000	8,510
NEW EXPE24-11-23□□	244	114	230	177	93	207	8,390	9,880
NEW EXPE24-11-29□□	244	114	290	177	93	267	9,770	11,260
NEW EXPE24-11-35□□	244	114	350	177	93	327	10,900	12,350

シールドガasket取付方法



■ シールドガasketは下カバー勘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。



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□□

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

アルミサッシ
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

機板/
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



シールド
対策製品

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
フレーム/
ヒートシンク
ケース

アルミサッシ
ケース

メタル
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



- 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
EXEF 11-□、15-□：六角穴付ボルトM3×10×8本
EXEF 20-□：六角穴付ボルトM4×12×8本
EXEF 24-□：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	表面 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	シルバー / 表面塗装-内面無処理
3	下カバー	1	アルミ押出材 A6063S-T5	シルバー / 表面塗装-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

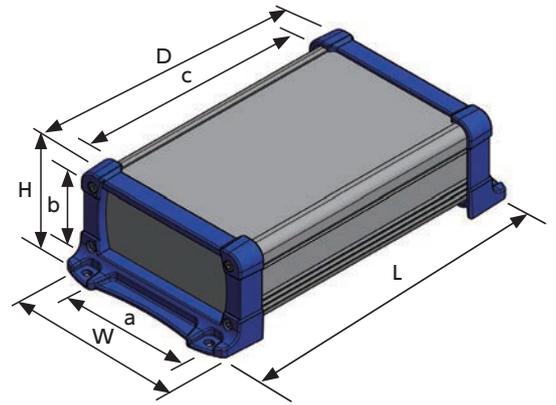
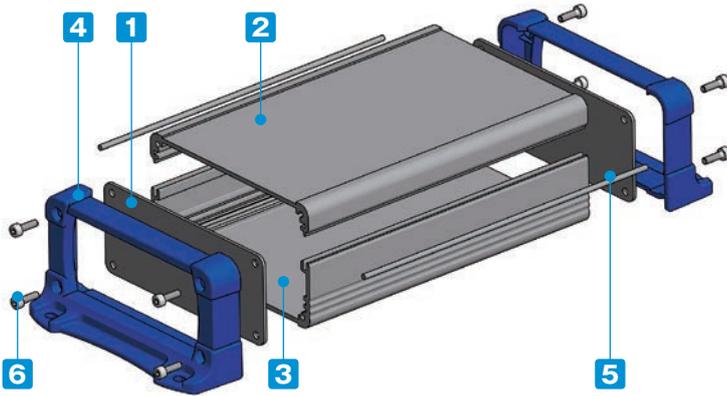
■ 上下カバー寸法図はP6-15~18をご参照下さい。

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			

■ 各製品の詳細図はホームページよりCAD・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

■ 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	
	W	H	D	L	a	b	c	SB・SG	SN
NEW EXEF 7- 3- 6□□	66	34	60	84	47	19.6	46	1,900	2,270
NEW EXEF 7- 3- 9□□	66	34	87	111	47	19.6	73	2,050	2,400
NEW EXEF 7- 3-11□□	66	34	110	134	47	19.6	96	2,190	2,530
NEW EXEF 7- 4- 6□□	66	44	60	84	47	29.6	46	2,050	2,410
NEW EXEF 7- 4- 9□□	66	44	87	111	47	29.6	73	2,230	2,580
NEW EXEF 7- 4-11□□	66	44	110	134	47	29.6	96	2,400	2,740
NEW EXEF 7- 6- 6□□	66	59	60	84	47	44.6	46	2,270	2,640
NEW EXEF 7- 6- 9□□	66	59	87	111	47	44.6	73	2,470	2,840
NEW EXEF 7- 6-11□□	66	59	110	134	47	44.6	96	2,820	3,160
NEW EXEF 9- 4- 7□□	86	39	70	95.8	67	24.6	56	2,320	2,680
NEW EXEF 9- 4-10□□	86	39	100	125.8	67	24.6	86	2,560	2,880
NEW EXEF 9- 4-13□□	86	39	130	155.8	67	24.6	116	2,780	3,090
NEW EXEF 9- 5- 7□□	86	49	70	95.8	67	34.6	56	2,410	2,860
NEW EXEF 9- 5-10□□	86	49	100	125.8	67	34.6	86	2,640	3,090
NEW EXEF 9- 5-13□□	86	49	130	155.8	67	34.6	116	2,900	3,330
NEW EXEF 9- 6- 7□□	86	64	70	95.8	67	49.6	56	2,620	3,070
NEW EXEF 9- 6-10□□	86	64	100	125.8	67	49.6	86	2,880	3,330
NEW EXEF 9- 6-13□□	86	64	130	155.8	67	49.6	116	3,160	3,590
NEW EXEF11- 4- 9□□	113	41.5	90	121.8	89	24	74	2,670	3,220
NEW EXEF11- 4-13□□	113	41.5	130	161.8	89	24	114	3,070	3,600
NEW EXEF11- 4-18□□	113	41.5	176	207.8	89	24	160	3,490	4,000
NEW EXEF11- 6- 9□□	113	56.5	90	121.8	89	39	74	2,800	3,430
NEW EXEF11- 6-13□□	113	56.5	130	161.8	89	39	114	3,260	3,870
NEW EXEF11- 6-18□□	113	56.5	176	207.8	89	39	160	3,680	4,270
NEW EXEF11- 7- 9□□	113	71.5	90	121.8	89	54	74	3,020	3,750
NEW EXEF11- 7-13□□	113	71.5	130	161.8	89	54	114	3,490	4,190
NEW EXEF11- 7-18□□	113	71.5	176	207.8	89	54	160	3,990	4,670
NEW EXEF15- 5-11□□	148	47	110	149.2	107.4	29	93	3,330	4,110
NEW EXEF15- 5-15□□	148	47	150	189.2	107.4	29	133	3,840	4,580
NEW EXEF15- 5-20□□	148	47	200	239.2	107.4	29	183	4,510	5,200
NEW EXEF15- 6-11□□	148	62	110	149.2	107.4	44	93	3,530	4,370
NEW EXEF15- 6-15□□	148	62	150	189.2	107.4	44	133	4,070	4,870
NEW EXEF15- 6-20□□	148	62	200	239.2	107.4	44	183	4,790	5,550
NEW EXEF15- 8-11□□	148	82	110	149.2	107.4	64	93	3,840	4,740
NEW EXEF15- 8-15□□	148	82	150	189.2	107.4	64	133	4,570	5,430
NEW EXEF15- 8-20□□	148	82	200	239.2	107.4	64	183	5,320	6,140
NEW EXEF15-10-11□□	148	102	110	149.2	107.4	84	93	4,210	5,160
NEW EXEF15-10-15□□	148	102	150	189.2	107.4	84	133	4,870	5,780
NEW EXEF15-10-20□□	148	102	200	239.2	107.4	84	183	5,700	6,560

型番	外形寸法				有効寸法 (内部)			標準価格	
	W	H	D	L	a	b	c	SB・SG	SN
NEW EXEF20- 6-14□□	195	57	140	188.6	132	35	120	4,650	5,700
NEW EXEF20- 6-19□□	195	57	192	240.6	132	35	172	5,560	6,580
NEW EXEF20- 6-25□□	195	57	245	293.6	132	35	225	6,630	7,620
NEW EXEF20- 6-30□□	195	57	300	348.6	132	35	280	7,450	8,450
NEW EXEF20- 8-14□□	195	75	140	188.6	132	53	120	5,050	6,220
NEW EXEF20- 8-19□□	195	75	192	240.6	132	53	172	5,980	7,130
NEW EXEF20- 8-25□□	195	75	245	293.6	132	53	225	7,020	8,130
NEW EXEF20- 8-30□□	195	75	300	348.6	132	53	280	7,880	8,990
NEW EXEF20-10-14□□	195	95	140	188.6	132	73	120	5,530	6,800
NEW EXEF20-10-19□□	195	95	192	240.6	132	73	172	6,530	7,760
NEW EXEF20-10-25□□	195	95	245	293.6	132	73	225	7,660	8,830
NEW EXEF20-10-30□□	195	95	300	348.6	132	73	280	8,570	9,720
NEW EXEF20-12-14□□	195	120	140	188.6	132	98	120	5,890	7,250
NEW EXEF20-12-19□□	195	120	192	240.6	132	98	172	6,990	8,300
NEW EXEF20-12-25□□	195	120	245	293.6	132	98	225	8,210	9,480
NEW EXEF20-12-30□□	195	120	300	348.6	132	98	280	9,170	10,420
NEW EXEF24- 7-17□□	240	65	170	218.6	177	43	147	6,250	7,390
NEW EXEF24- 7-23□□	240	65	230	278.6	177	43	207	7,530	8,610
NEW EXEF24- 7-29□□	240	65	290	338.6	177	43	267	8,790	9,820
NEW EXEF24- 7-35□□	240	65	350	398.6	177	43	327	9,840	10,820
NEW EXEF24- 9-17□□	240	90	170	218.6	177	68	147	6,700	7,990
NEW EXEF24- 9-23□□	240	90	230	278.6	177	68	207	8,110	9,320
NEW EXEF24- 9-29□□	240	90	290	338.6	177	68	267	9,480	10,620
NEW EXEF24- 9-35□□	240	90	350	398.6	177	68	327	10,600	11,710
NEW EXEF24-12-17□□	240	115	170	218.6	177	93	147	7,280	8,700
NEW EXEF24-12-23□□	240	115	230	278.6	177	93	207	8,760	10,110
NEW EXEF24-12-29□□	240	115	290	338.6	177	93	267	10,240	11,530
NEW EXEF24-12-35□□	240	115	350	398.6	177	93	327	11,450	12,690



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□□

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勘合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。

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

アルミサッシ
ケース

メタル
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

機板/
ラックパネル

電池ホルダー/
電池ボックス

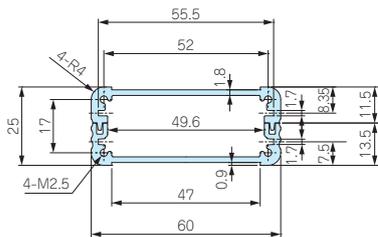
アクセサリ
/機構部品

カスタム製品

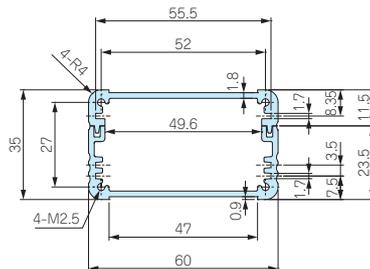
技術資料/
各種ご案内

EXP・EXPE・EXPF・EXEF・EX 上下カバー寸法図

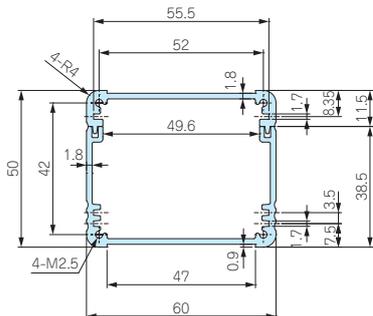
EXP・EXPE・EXPF・EXEF7-3-□
EX6-3-□



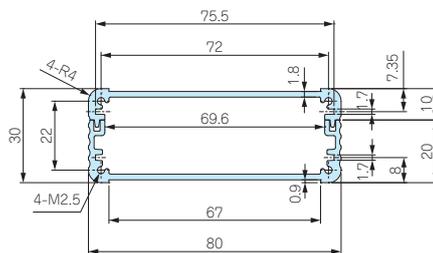
EXP・EXPE・EXPF・EXEF7-4-□
EX6-4-□



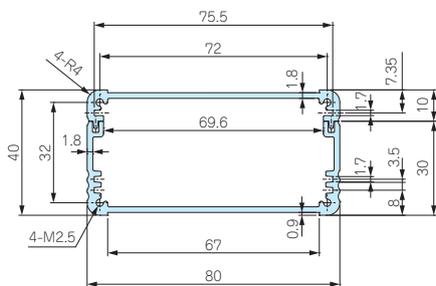
EXP・EXPE・EXPF・EXEF7-6-□
EX6-5-□



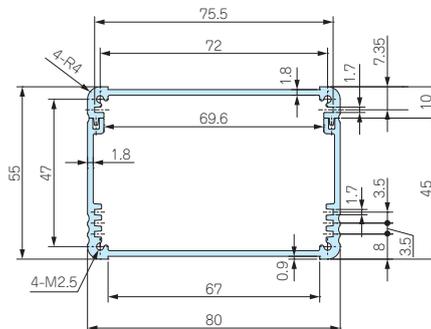
EXP・EXPE・EXPF・EXEF9-4-□
EX8-3-□



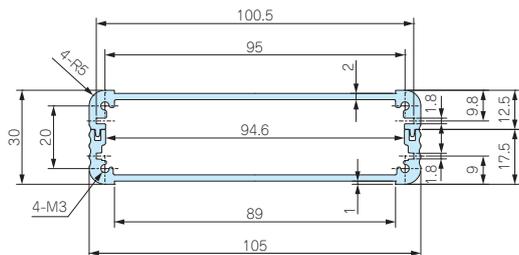
EXP・EXPE・EXPF・EXEF9-5-□
EX8-4-□



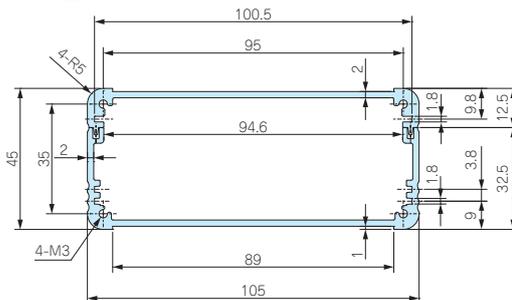
EXP・EXPE・EXPF・EXEF9-6-□
EX8-6-□



EXP・EXPE12-4-□
EXPF・EXEF11-4-□
EX11-3-□



EXP・EXPE12-6-□
EXPF・EXEF11-6-□
EX11-5-□



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
フレーム/
ヒートシンク
ケース

アルミサッシ
ケース

メタル
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

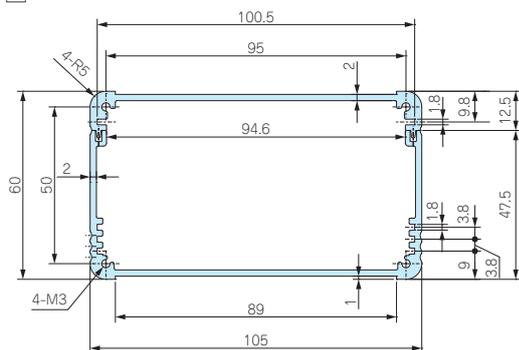
電池ホルダー/
電池ボックス

アクセサリ
/機構部品

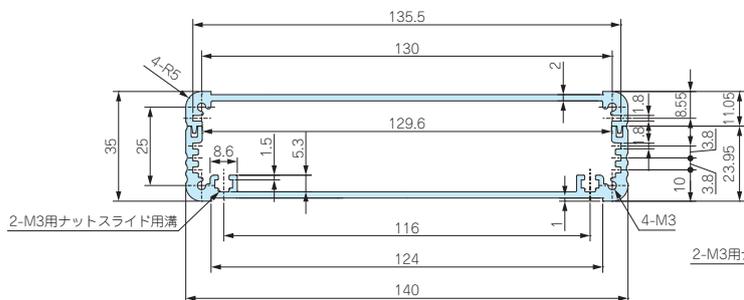
カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

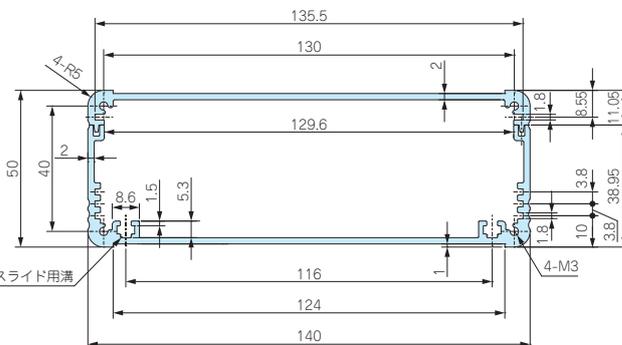
EXP・EXPE12-7-□
 EXPF・EXEF11-7-□
 EX11-6-□



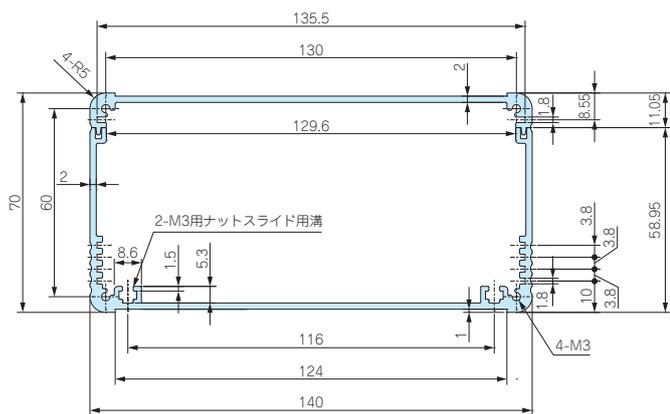
EXP・EXPE・EXPF・EXEF15-5-□
 EX14-4-□



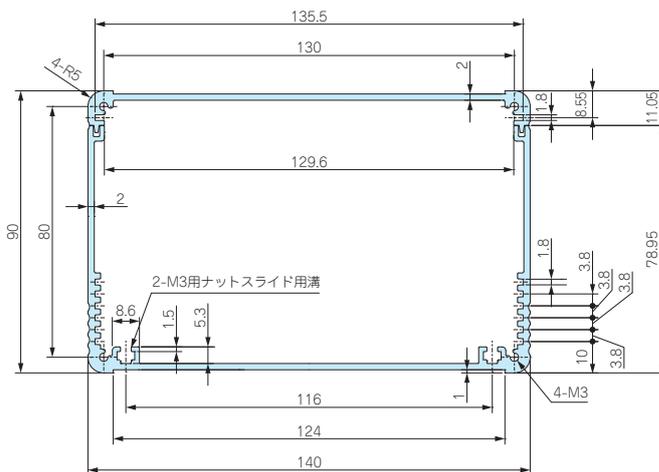
EXP・EXPE・EXPF・EXEF15-6-□
 EX14-5-□



EXP・EXPE・EXPF・EXEF15-8-□
 EX14-7-□



EXP・EXPE・EXPF・EXEF15-10-□
 EX14-9-□



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
 フレーム/
 ヒートシンク
 ケース

アルミサッシ
 ケース

メタル
 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

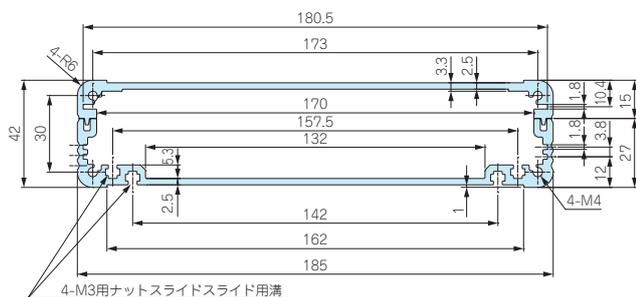
電池ホルダー/
 電池ボックス

アクセサリ
 /機構部品

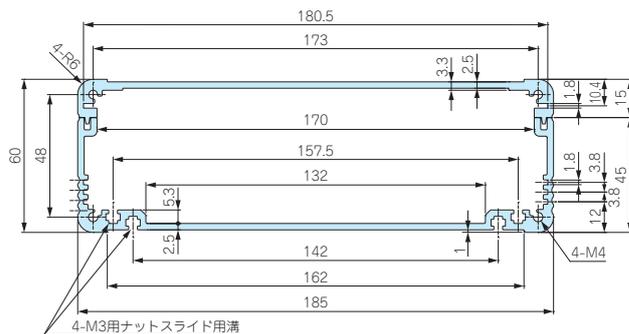
カスタム製品

技術資料/
 各種ご案内

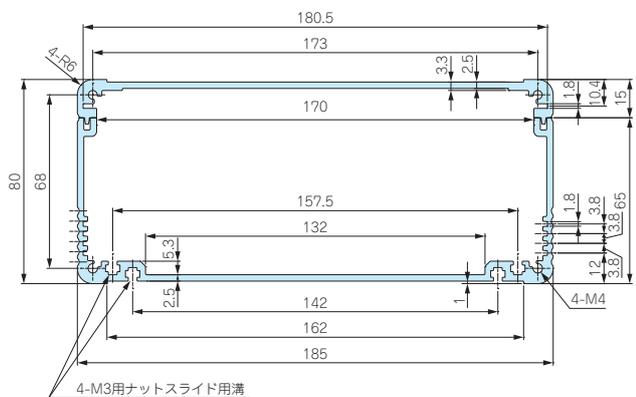
EXP・EXPE・EXPF・EXEF20-6-□
EX19-4-□



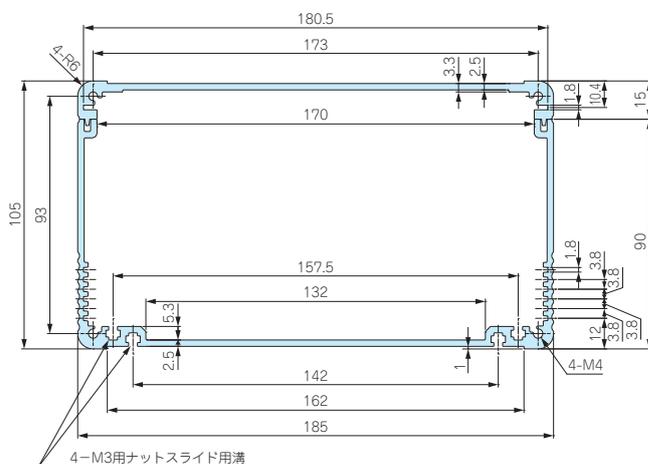
EXP・EXPE20-7-□
EXPF・EXEF20-8-□
EX19-6-□



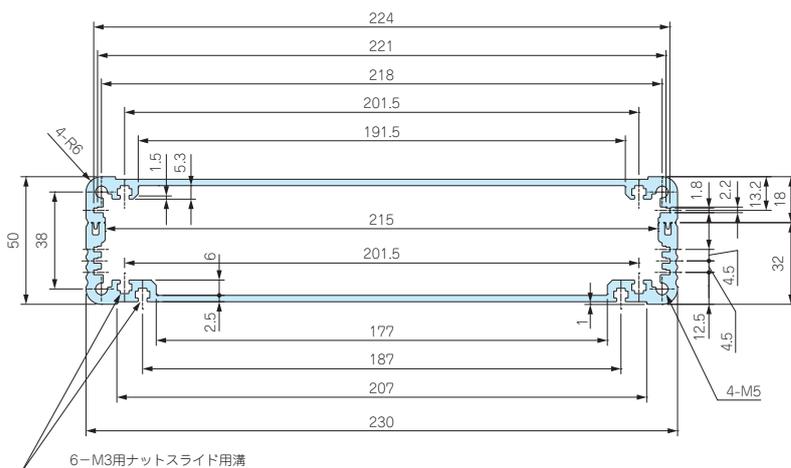
EXP・EXPE20-9-□
EXPF・EXEF20-10-□
EX19-8-□



EXP・EXPE・EXPF・EXEF20-12-□
EX19-11-□



EXP・EXPE24-6-□
EXPF・EXEF24-7-□
EX23-5-□



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
フレーム/
ヒートシンク
ケース

アルミサッシ
ケース

メタル
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

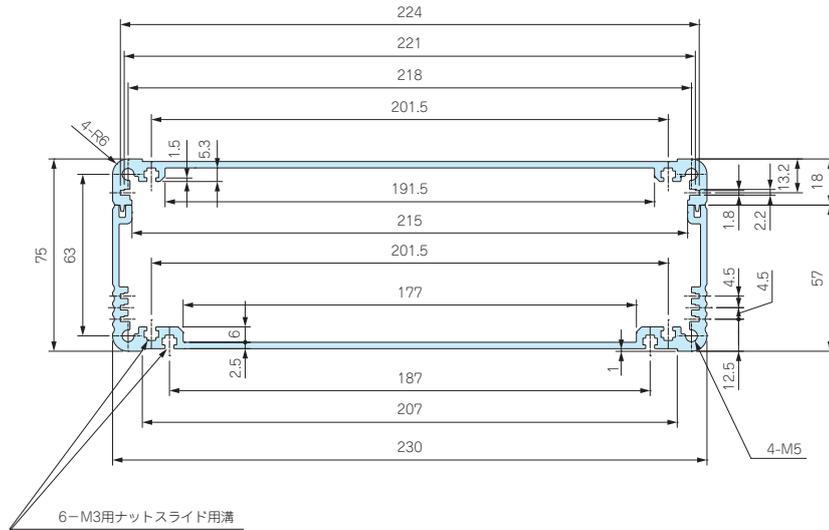
電池ホルダー/
電池ボックス

アクセサリ
/機構部品

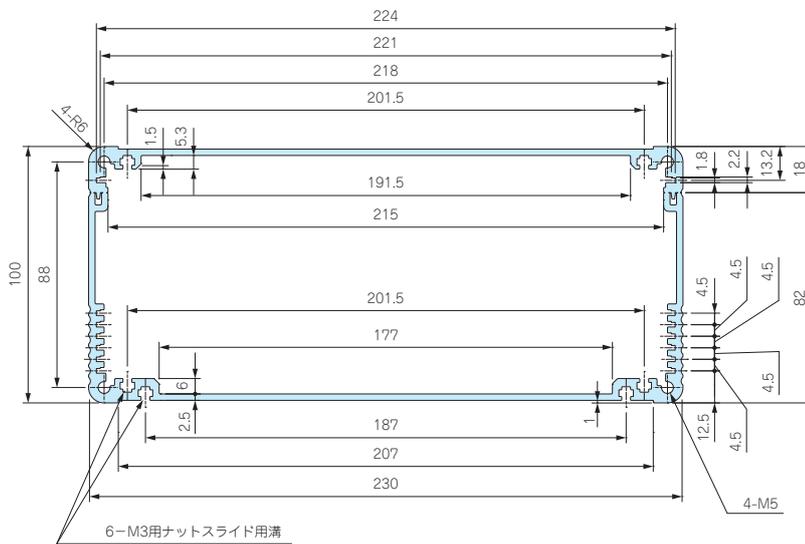
カスタム製品

技術資料/
各種ご案内

EXP・EXPE・EXPF・EXEF24-9-□
EX23-8-□



EXP・EXPE24-11-□
EXPF・EXEF24-12-□
EX23-10-□



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

アルミサッシ
ケース

メタル
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

機板/
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

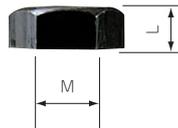
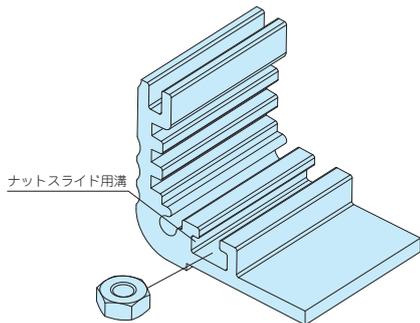
技術資料/
各種ご案内

6

アルミフレーム／ヒートシンクケース

MT-3N

EXP・EXPE・EXPF・EXEF・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/袋
MT-3N	3	2.4	鉄	三価黒クロメート	50個/袋	250

■ EXP・EXPE・EXPF・EXEF・EXシリーズのフレーム幅が140mm以上の下カバーに利用可能です。

EXEG SERIES

EXPE・EXEFシリーズ用 EMCシールドガスケット



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

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-□
EXEG-3.2	EXPE20-□、24-□、EXEF20-□、24-□



シールド対策製品

型番・寸法・標準価格

型番	φ	材質	色	入数	標準価格
EXEG-2.5	2.5	導電性繊維・TPE	メタリックグレー	500mm × 1本	340
NEW EXEG-3.2	3.2	導電性繊維・TPE	メタリックグレー	500mm × 1本	670

※ 公差は±10%です。

EXシリーズ 製品使用例

プリメイン型パワーアンプ

写真提供 株式会社エーワイ電子様



USB給電式エッジノート

写真提供 信和産業株式会社様



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
フレーム/
ヒートシンク
ケース

アルミサッシ
ケース

メタル
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



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

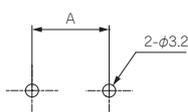
構成内容

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

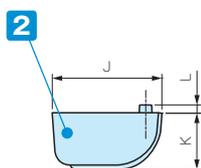
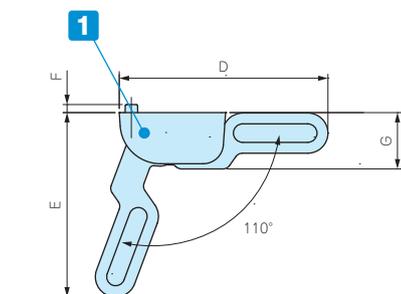
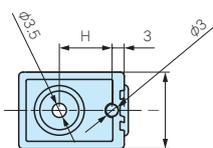
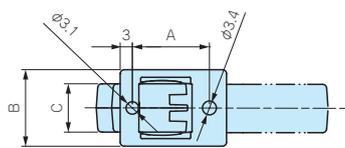
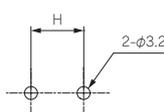
- 下記図面は代表共通図です。

各製品の詳細図はホームページよりCAD・PDF図をダウンロードしてご確認ください。

取付穴(フロント)

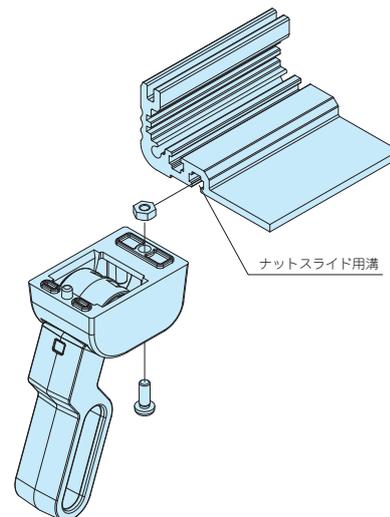


取付穴(リア)



- EX□シリーズのフレーム幅が185mm以上の下カバーには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□はフレーム幅185mm以上専用です。



型番・寸法・標準価格

型番	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	樹脂色	TPE色	自重 (g)	標準価格/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
NEW TLW-70EBB	30	25	16	75.4	69	3	21.5	20	25	39	21.5	3	ブラック	ブラック	59	990
NEW TLW-70ENG	30	25	16	75.4	69	3	21.5	20	25	39	21.5	3	ネイビー	グレー	59	990
NEW TLW-70ELG	30	25	16	75.4	69	3	21.5	20	25	39	21.5	3	ライトグレー	グレー	59	990

▽は値下げ製品です。(2019年12月2日受注分より)