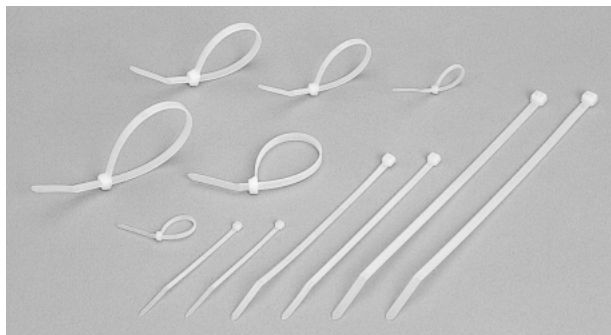


結束バンド

●材質：66ナイロン ●色：乳白色・黒

- ・66ナイロン使用の一体成型品で、UL規格認証品 (UL E75050 (S))、並びに米軍規格MIL. Spec. 23190Dに準拠しております。
- 難燃性 UL94V-2 使用周囲温度-40~85℃
- ・使用温度範囲 -40~85℃



		タイプ名	全長(mm)	幅(mm)	最大結束径(φmm)	引張強度(kg)	標準価格(税別)	
汎用タイプ	乳	◎JGT-80M	80	2.4	15	8.0	1000本入	¥2,330
	乳	◎JGT-100M	100	2.5	18	8.1	1000本入	¥2,330
	乳	JGT-160MC	160	3.6	40	18.2	100本入	¥430
	乳	JGT-200MC	200		50		100本入	¥530
	乳	◎JGT-140IC	140	4.8	33	22.2	100本入	¥530
	乳	JGT-200IC	200		50		100本入	¥650
	乳	◎JGT-160STC	160	60	38	22.2	100本入	¥650
	乳	◎JGT-200STC	200		50		100本入	¥830
	乳	◎JGT-250STC	250	76	100本入	¥1,850		
	乳	◎JGT-300STC	300	102	100本入	¥2,400		
乳	◎JGT-370ST	370		100本入	¥3,750			

備考 ◎印は黒色もご用意しております。黒色はタイプ名末尾にBをお付けください。

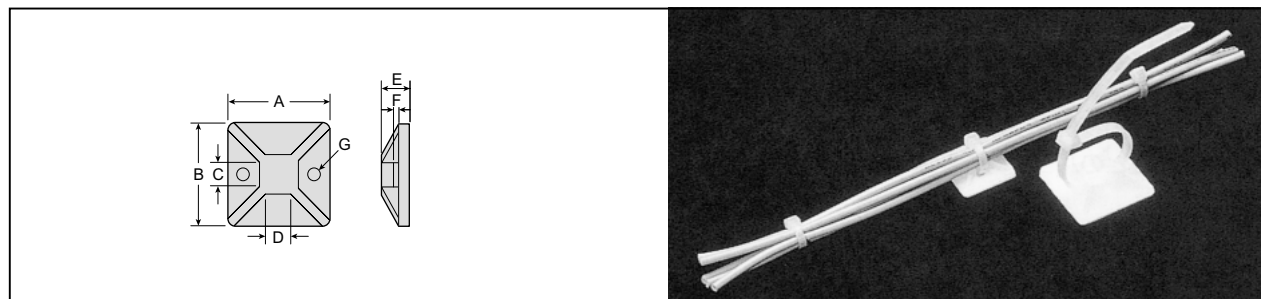
バンドベース (2種類の粘着テープを用意しております)

●材質：66ナイロン

- ・JKEX-20G、30G (接着面黒色) はアクリル系粘着剤を使用しておりますので粗面へのフィット性に優れ塗装鋼板、ABS樹脂などに最適で耐熱・耐候・耐薬品性にも優れています。
- ・JKEX-20、30 (接着面乳白色) は合成ゴム系の粘着剤を使用しており広範囲な接着が可能です。殊に従来難点のあったタイル面、ガラス、ポリオレフィン系樹脂への接着性に優れています。
- ・使用温度範囲 -40~85℃

粘着剤	タイプ名	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F(mm)	G(mm)	標準価格(税別)	
アクリル系	JKEX20G	19.0	19.0	4.2	4.2	5.0	1.3	φ 3.3	100個入	¥2,480
	JKEX30G	30.0	25.0	6.0	8.0	6.7	2.2	φ 4.6	100個入	¥3,510
合成ゴム系	JKEX20	19.0	19.0	4.2	4.2	5.0	1.3	φ 3.3	100個入	¥2,480
	JKEX30	30.0	25.0	6.0	8.0	6.7	2.2	φ 4.6	100個入	¥3,510

■外形寸法 (単位：mm)



ストッパー
レール

支持金具
機器取付台

六角ポスト
丸形ポスト
絶縁支持台

主幹分岐バー
ブレーカ用
ショートバー

銘板
ラベル
シマーテープ

バンド
電線保護
絶縁キャップ
ヒューズホルダ
ケースホルダ

サーモプロテクタ
サーモプロテクタ

手動式レールカッター
端子台カッター

バンド

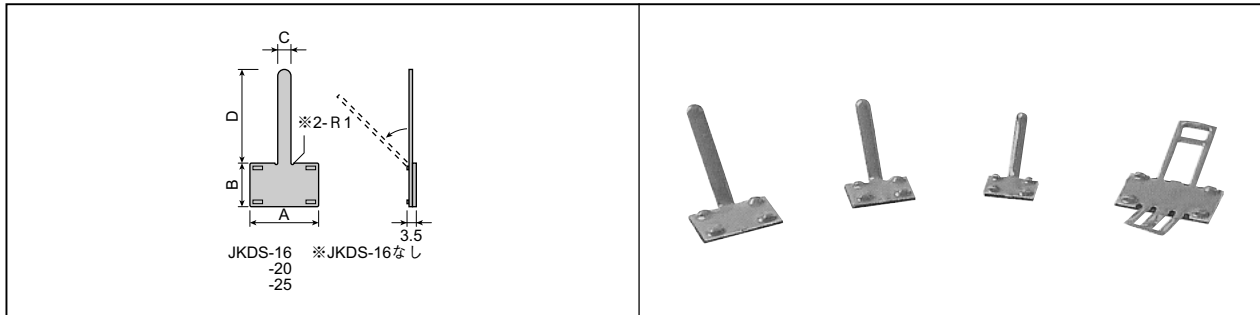
ステッカ

●材質：表面処理軟鋼板/UL94V-2合格の軟質塩化ビニル ●色：グレー

- ・折り曲げが容易で自在な金属材料に、軟質塩化ビニルをディップコーティングしておりますので安全性、電気絶縁性に優れ、両素材の特長が相乗効果を生んだ理想的な簡易電線留具です。
- ・使用温度範囲 -20~60℃

タイプ名	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	標準価格(税別)	
JKDS16	16	10	4.0	9.0	100個入	¥2,150
JKDS20	20	12	4.5	26	100個入	¥3,330
JKDS25	25	15	5.5	33	100個入	¥3,600

■外形寸法 (単位: mm)



ナイロンクリップ

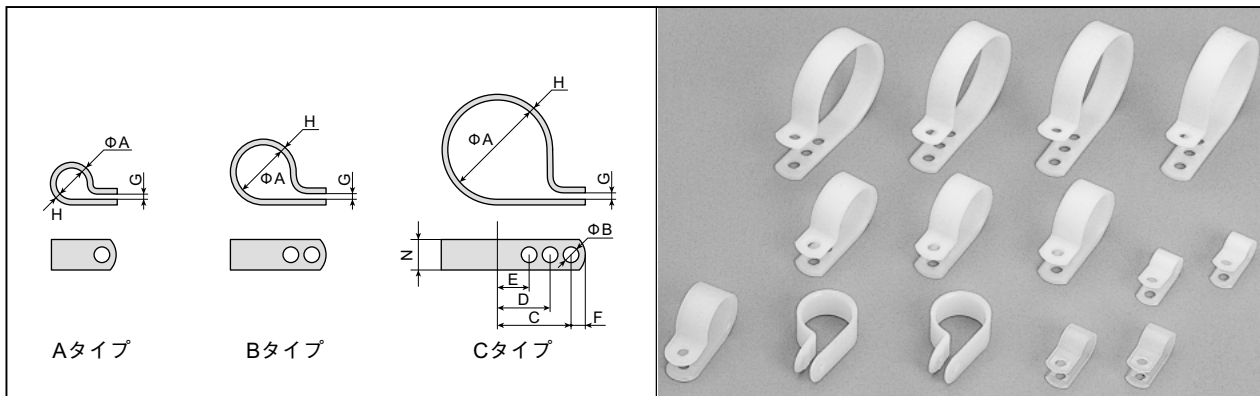
●材質：66ナイロン ●色：乳白色

豊富なサイズ、15種類 (φ3~φ51) で使い易さ抜群

- ・強靱なナイロン製で絶縁性が高くガソリン、軽油類にもおかされません。
- ・使用温度範囲 -40~85℃

タイプ名	タイプ	固定時の内径			各部の寸法									標準価格(税別)	
		外穴	中穴	内穴	A	B(ビス穴径)	C	D	E	F	G	H	N		
JNK 2N	A	2.5	—	—	3.3	4.3	9.5	—	—	4.8	4.8	1.1	9.5	100個入	¥650
JNK 3N		4.6	—	—	5.3		10.3	—	—					100個入	¥650
JNK 4N		5.6	—	—	6.8		11.1	—	—					100個入	¥650
JNK 5N		7.4	—	—	8.4		11.9	—	—					100個入	¥650
JNK 6N		10.0	—	—	10.6		12.7	—	—		6.3			100個入	¥710
JNK 7N		10.7	—	—	12.2		13.5	—	—					100個入	¥780
JNK 8N		11.9	—	—	13.2		14.3	—	—					100個入	¥780
JNK 9N		13.5	—	—	15.2		15.1	—	—					100個入	¥1,230
JNK10N		14.0	—	—	16.0		15.9	—	—					100個入	¥1,260
JNK11N		16.8	—	—	19.0	5.1	17.5	—	—	6.3	7.9	1.8	12.7	100個入	¥1,500
JNK13N		20.8	—	—	22.1		19.0	—	—					100個入	¥1,600
JNK14N	B	21.3	—	18.5	22.9		19.8	11.9	—					100個入	¥1,780
JNK18N		26.7	—	24.1	29.2		23.0	15.1	—					50個入	¥1,430
JNK24N	C	37.3	35.0	31.2	39.4		27.8	19.8	11.9		9.5			50個入	¥1,610
JNK32N		48.8	46.2	43.7	52.1		34.1	24.6	13.5					25個入	¥1,510

■外形寸法 (単位: mm)



電線保護

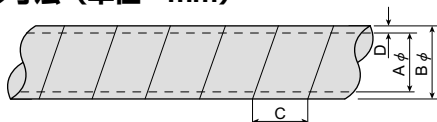
コイルチューブ

●材質：軟質ポリエチレン ●色：乳白色、黒

電線ハーネスの集束と保護の両目的を満たすことができる経済的な製品です。

- ・電線の分岐が任意の位置から容易に行えます。
- ・プラスチックの特性を生かした適度な弾性により電線の集束力と作業性とのバランスを配慮しております。
- ・使用温度範囲 -15~60℃

■外形寸法 (単位：mm)



タイプ名	内径A (φ)	外形B (φ)	ピッチC (mm)	肉厚D (mm)	束線径 (mm)	標準価格(税別)
JKEP 4	4	5.6	10±1.5	0.8±0.2	5~12	100m ¥4,050
JKEP 6	6	7.6			7~18	100m ¥5,000
JKEP 8	8	10.0	13±1.5	1.0±0.3	9~25	50m ¥4,050
JKEP10	10	12.0			11~30	50m ¥5,900
JKEP12	12	14.4	16±1.5	1.2±0.4	13~36	50m ¥6,660
JKEP15	15	17.7	20±2.0		16~45	25m ¥4,230
JKEP20	20	23.0	25±3.0	1.5±0.5	21~60	25m ¥6,850
JKEP25	25	28.0	30±3.0		26~75	25m ¥10,000

備考 黒色はタイプ名末尾にBを付けて下さい。

ビニルチューブ

●材質：軟質塩化ビニル

- ・電気絶縁性、耐油、耐寒、耐磨耗性等に優れた特性を持っています。
- ・使用温度範囲 -20~55℃



タイプ名	寸法 内径(φ)×肉厚(mm)	色	標準価格(税別)
JKER32	3.2×0.4	白	200m ¥2,800
JKER34	3.4×0.4		200m ¥2,960
JKER36	3.6×0.4		200m ¥3,100
JKER40	4.0×0.4		200m ¥3,510
JKER42	4.2×0.4		200m ¥4,050
JKER55	5.5×0.4		100m ¥2,330

エコチューブ

●材質：ノンハロゲンポリオレフィン

- ・臭素、チッ素などの有害物質を一切含まないノンハロゲンタイプのチューブです。
- ・印字機による印字可能なマーキング用、綿材保護用チューブです。
- ・使用温度範囲 -55~125℃

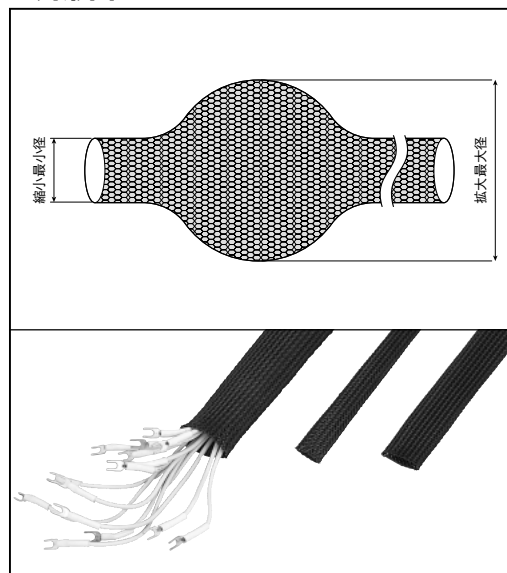
タイプ名	寸法 内径(φ)×肉厚(mm)	色	標準価格(税別)
JETC30	3.0×0.35	白	200m ¥31,100
JETC35	3.5×0.35		200m ¥33,300
JETC40	4.0×0.35		200m ¥35,100
JETC50	5.0×0.35		100m ¥21,600
JETC60	6.0×0.35		100m ¥22,300

編組チューブ

●材質：ポリエステルモノフィラメント ●色：黒

- ・耐磨耗性にすぐれた編組チューブです。自然径の3倍以上に口径が拡大しますので1タイプでかなりのサイズをカバーします。
- ・伸縮性に富み、裂傷や擦傷に強く、すべりが良いため装着も至ってスムーズです。
- ・化学薬品に対しても極めて高い不変性をもっています。
- ・使用温度範囲 -50~115℃

■外形図



タイプ名	標準価格 (税別)	寸法(mm)		
		縮小最小径	拡大最大径	折径幅
JKH-03	100m ¥12,600	約 3	約 12	約 5
JKH-06	100m ¥18,600	約 6	約 20	約 14
JKH-10	100m ¥28,500	約 10	約 28	約 18
JKH-12	100m ¥33,000	約 12	約 33	約 22
JKH-19	100m ¥42,100	約 19	約 45	約 30
JKH-30	100m ¥56,800	約 27	約 55	約 35
JKH-40	50m ¥33,500	約 35	約 68	約 42
JKH-50	50m ¥38,500	約 40	約 85	約 52

電線保護

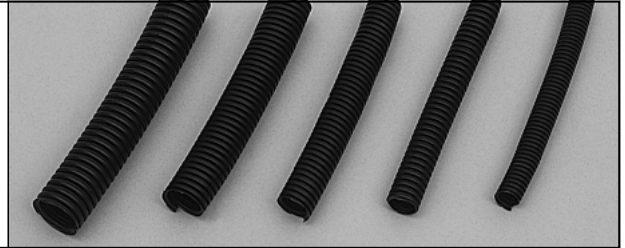
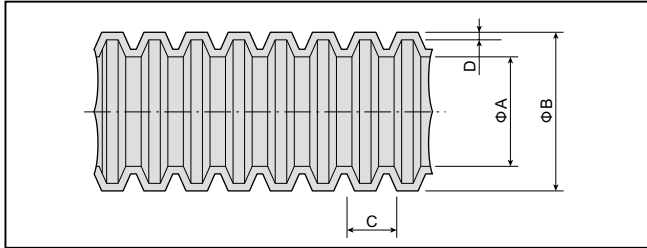
スリットチューブ

●材質：難燃性ポリプロピレン ●色：黒色

- ・延長方向にスリット加工を施しておりますので電線を容易に集束、収納できます。軽量で強靱、しかも柔軟性を兼ね備えておりますので、電線の保護にも効果を発揮します。
- ・使用温度範囲 -20~60℃

タイプ名	内径A (φ)	外形B (φ)	ピッチC (mm)	肉厚D (mm)	標準価格(税別)
JST07	7.2	10.2	2.7	0.25	50m ¥10,200
JST10	10.5	14.1			50m ¥12,400
JST13	13.0	17.5	3.5	0.27	25m ¥7,880
JST15	15.2	19.5			25m ¥8,860
JST19	19.5	23.8			25m ¥10,000
JST22	22.1	27.0	4.1	0.30	20m ¥9,530
JST28	28.2	34.0		0.35	20m ¥12,300

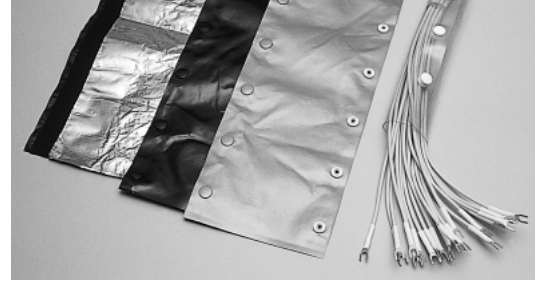
■外形寸法 (単位: mm)



ワイヤーラップ

●材質：難燃性PVCシート、ポリエステルクロス入

- ・JHBE (ホック式) は黒色と灰色のリバーシブルタイプです。
- ・JATSはチューブ内面に特性銅箔シートを接着しておりますので、ノイズ防止に効果を発揮します。
(アルミ板 3 mm相当)
また、クリーンルーム等、静電気対策を必要とする際にも便利です。
- ・柔軟性に富んだ材質を使用していますので、被物体にジャストフィットします。
- ・使用温度範囲 -20~60℃



■標準

タイプ名	内径	色	標準価格(税別)
マジック式	JMRE 20H25	φ20	黒/灰 25m ¥13,700
	JMRE 25H25	φ25	両用 25m ¥14,600
	JMRE 30H25	φ30	25m ¥16,000
	JMRE 40H25	φ40	25m ¥18,300
	JMRE 50H25	φ50	25m ¥21,100
	JMRE 70H25	φ70	25m ¥26,100
	JMRE100H25	φ100	25m ¥30,300
ホック式 (リバーシブル)	JHBE 15H50	φ15	黒/灰 50m ¥27,500
	JHBE 20H50	φ20	両用 50m ¥29,100
	JHBE 25H50	φ25	50m ¥30,800
	JHBE 30H50	φ30	50m ¥31,500
	JHBE 40H50	φ40	50m ¥35,300
	JHBE 50H50	φ50	50m ¥39,500
	JHBE 70H50	φ70	50m ¥47,300
	JHBE100H50	φ100	50m ¥59,800

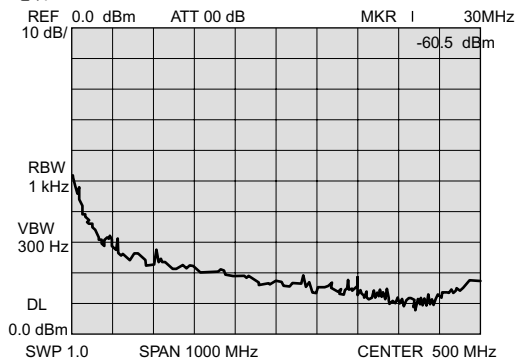
■銅箔シート付

金属部 銅箔シート20μ

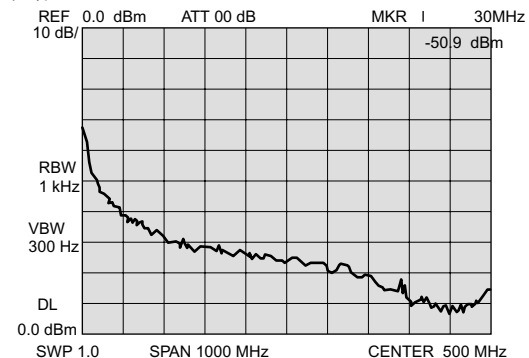
タイプ名	内径	色	標準価格(税別)
マジック式	JATS 15H05	φ15	黒 5m ¥36,600
	JATS 20H05	φ20	5m ¥51,300
	JATS 25H05	φ25	5m ¥60,500
	JATS 30H05	φ30	5m ¥64,100
	JATS 40H05	φ40	5m ¥78,800
	JATS 50H05	φ50	5m ¥91,600
	JATS 70H05	φ70	5m ¥117,000
	JATS100H05	φ100	5m ¥155,000

JATSシールド特性表 (アドバンテスト法によるシールド特性)

電界グラフ



磁界グラフ



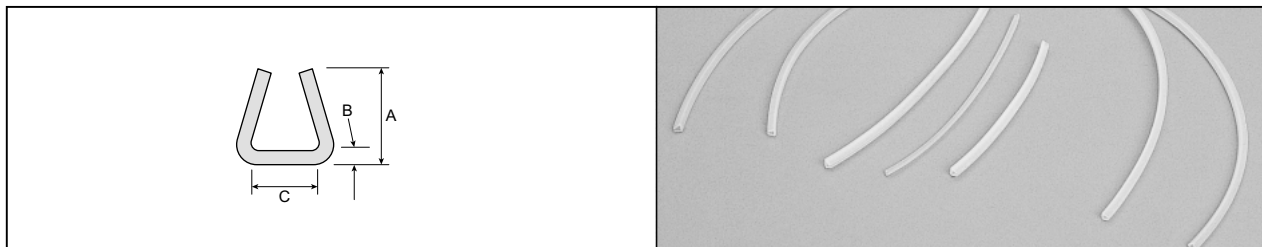
ソフトエジング

●材質：ポリエチレン ●色：乳白色

- ・0.6mm～6.4mmまでのパネル厚に対応できるよう各種サイズを用意しています。
- ・梱包単位は、30m巻きとなっておりますので無駄なくご使用いただけます。
- ・使用温度範囲 -20～60℃

タイプ名	A (mm)	B (mm)	C (mm)	適応パネル厚 (mm)	標準価格(税別)
JSE1	3.2	0.8	0.8	0.6～0.9	30m ¥5,500
JSE2	4.4		2.7	0.9～1.8	
JSE2.5				1.8～2.7	30m ¥5,680
JSE3	4.8	1.2	4.0	2.7～4.2	30m ¥8,250
JSE4			4.8	4.2～4.8	
JSE5			6.4	4.8～6.4	

■外形寸法 (単位：mm)



ストッパー
レール

支持金具
機器取付台

六角ポスト
丸形ポスト
絶縁支持台

主幹分岐バー
ブレーカ用
ショートバー

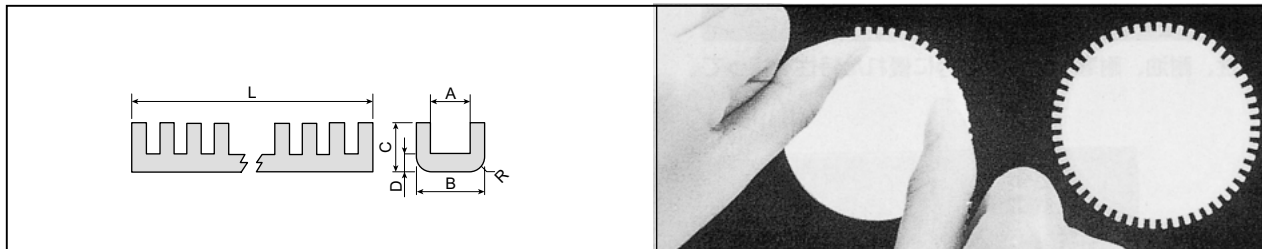
自在ブッシュ

●材質：6ナイロン ●色：乳白色

- ・柔軟性に富んだナイロン製のため、振動や衝撃に強くどんな形状の穴にも対応できます。
- ・耐磨耗性に優れ、電線保護性能は抜群です。
- ・使用温度範囲 -40～85℃

タイプ名	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	R (mm)	L (mm)	標準価格(税別)
JNJ12	1.3	3.5	4.0	1.2	1.0	250	100本入 ¥2,330
JNJ16	1.7	3.9					100本入 ¥2,560
JNJ23	2.4	4.6					100本入 ¥2,800
JNJ32	3.3	5.5					100本入 ¥3,050

■外形寸法 (単位：mm)



銘板
ラベル
シーマーターフ

バンド
電線保護
絶縁キャップ
ヒューズホルダ
ケースホルダ

サーモプロテクタ
サーモプロテクタ

手動式レールカッター
端子台カッター

絶縁キャップ / ヒューズホルダ

絶縁キャップ

●材質：軟質塩化ビニル

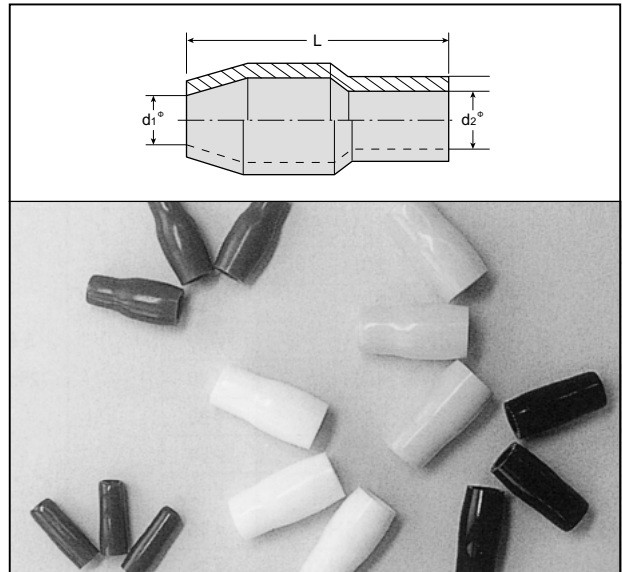
圧着端子の圧着露出部の絶縁処理とカラー識別に効果的です。

・使用温度範囲 -20~60℃

タイプ名	d1 (φ)	d2 (φ)	L (mm)	適応電線 (mm ²)	標準価格(税別)
JKVC 12□	2.8	3.1	13.0	1.25	1,000個入 ¥2,150
JKVC 21□	3.3	3.7	14.0	2.0	
JKVC 52□	4.2	4.1	17.0	3.5	1,000個入 ¥2,860
JKVC 53□	4.8	5.2	17.0	5.5	1,000個入 ¥2,560
JKVC 81□	6.2	6.2	19.0	8.0	1,000個入 ¥4,530
JKVC 141□	7.5	8	25.0	14	100個入 ¥730
JKVC 221□	10.5	9.5	30.0	22	100個入 ¥1,030
JKVC 381□	12.5	11.8	34.0	38	100個入 ¥1,600
JKVC 601□	15	13.5	39.0	60	100個入 ¥2,130
JKVC1001□	19	18	54.0	100	50個入 ¥2,300
JKVC1501□	23	22	65.0	150	25個入 ¥1,460
JKVC2001□	27	24	65.0	200	20個入 ¥1,750
JKVC2501□	29	26.5	77.0	250	20個入 ¥2,330
JKVC3251□	29	29	77.0	325	20個入 ¥3,000

備考 □内には色の指定記号が入ります。R (赤) W (白) S (青) Y (黄) G (緑) B (黒)

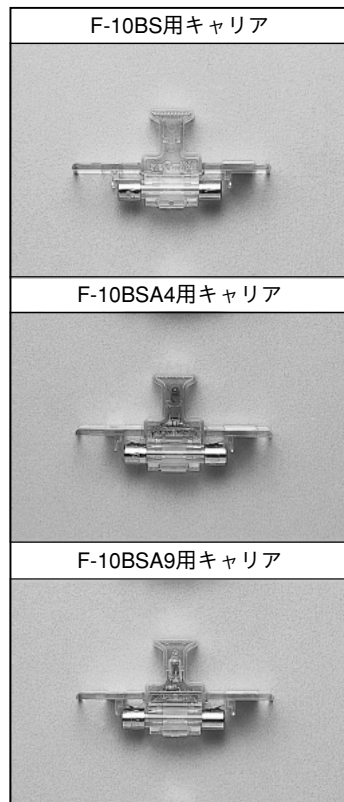
■外形寸法 (単位: mm)



ヒューズホルダ

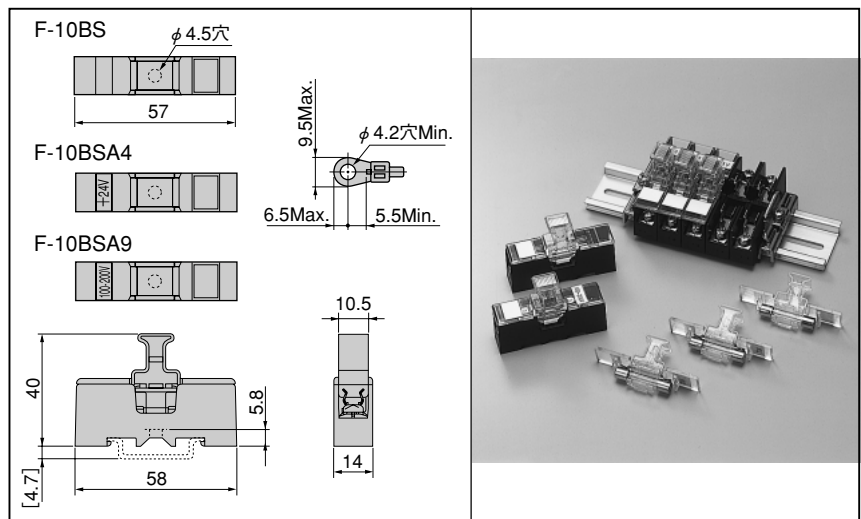
もっと使いやすく、もっと安全に！

・安全面を重視し、ヒューズ脱着用キャリアを標準装備しました。



タイプ名	F-10BS	F-10BSA4	F-10BSA9
定格絶縁電圧	250V		
定格通電電流	10A		
適合ヒューズ	φ 6.4×30mm φ 6.35×31.8mm		
端子ねじ	M4×10 (角座) (亜鉛めっき、クロメート処理) 推奨締付トルク：1.4~1.8N・m		
ヒューズ台材質	ポリアミド樹脂 (黒色) UL94V-0		
キャリア材質	ポリカーボネート樹脂 (透明) UL94V-0		
断路表示 (通電時消灯)	なし	LED付	ネオン管付
回路電圧表示	—	DC24V	AC100V・200V共用
絶縁抵抗	充電部接地間 DC500Vメガ、100MΩ以上		
耐電圧	充電部相互間・充電部接地間 AC2000V1分間異常なし		
使用温度・湿度範囲	-10~50℃、45%~85%RH (ただし氷結または結露しないこと)		
標準価格 (税別)	50個入 ¥8,060	50個入 ¥20,100	50個入 ¥20,100

■外形寸法 (単位: mm)



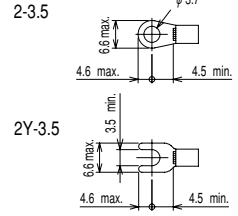
防水中継端子ボックス

端子ボックス

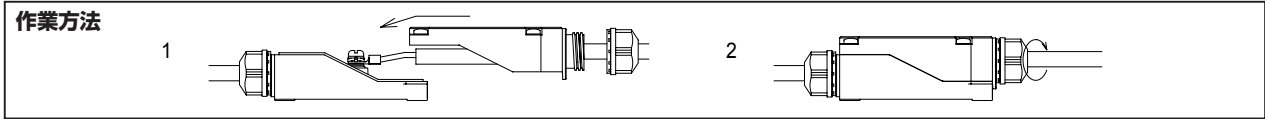
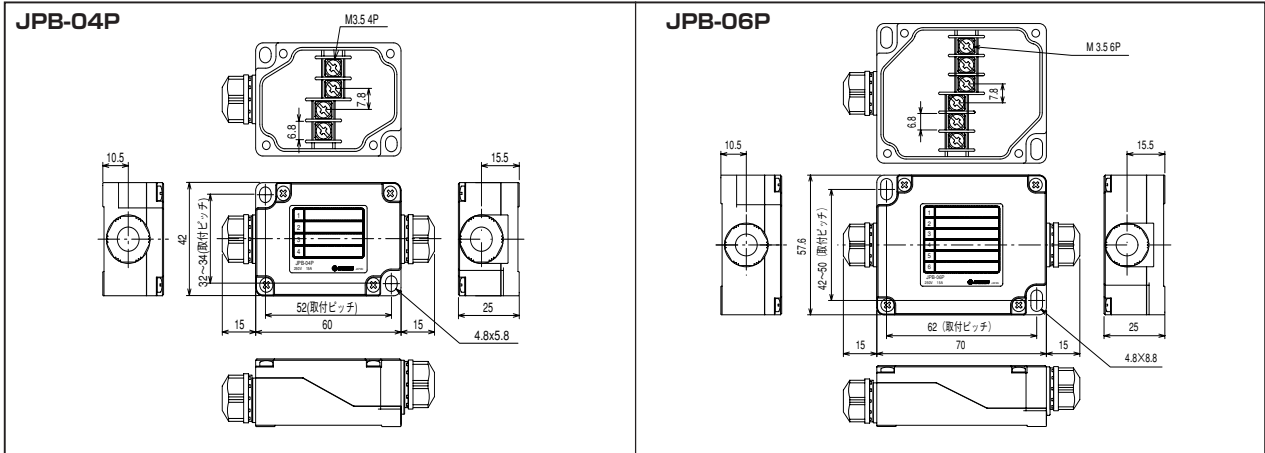
- 樹脂材料に耐候性、耐油性に優れたナイロンアロイを使用
- 動力回路、操作回路の中継に使用
- センサ用の中継に使用
- カバー部にケーブルグランドが一体化
- 保守、メンテ時に紛失、脱落の心配がありません。
- 配線時に大きな作業スペースが確保できます。

タイプ名	JPB-04P	JPB-06P
定格電圧	AC, DC250V	
定格電流	15A	
絶縁抵抗	100MΩ以上 (DC500Vメガ)	
耐電圧	2000V 1分間	
適合電線	2mm ² max.	
締付トルク	1.0~1.3N・m	
保護構造	IP67	
適合ケーブル外径	φ3~φ7	
使用温度範囲	-25~80℃	
標準価格 (税別)	1個 ¥1,800	1個 ¥2,010

適合圧着端子



外形寸法 (単位: mm)

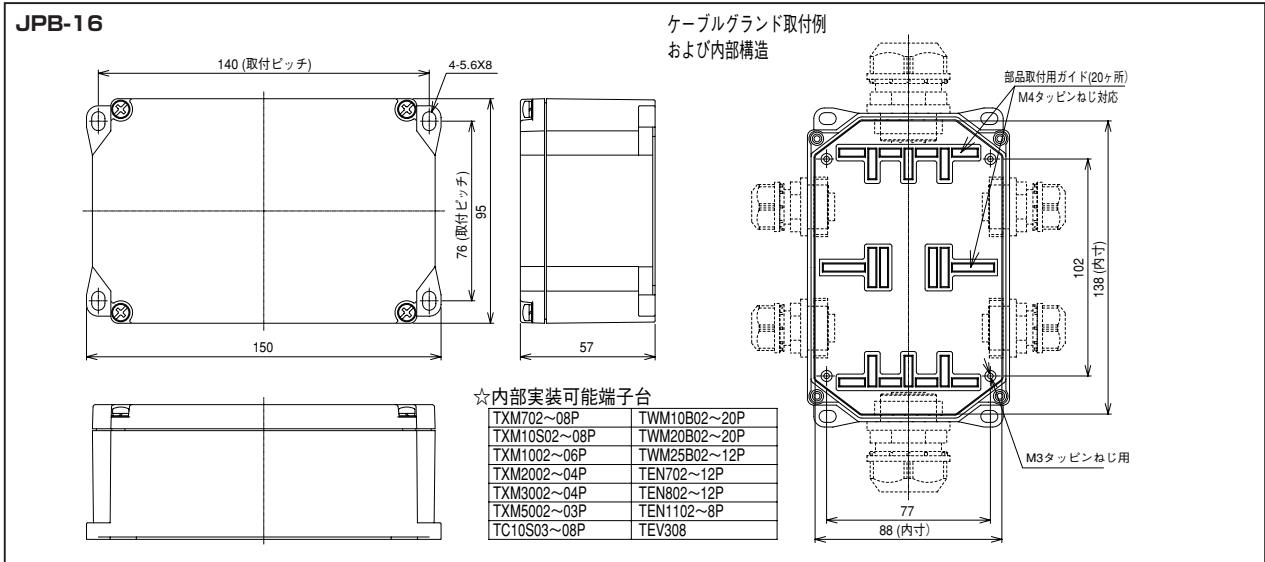


フリーボックス

- 樹脂材料に耐候性、耐油性に優れたナイロンアロイを使用
- 動力回路、操作回路の中継、分岐に使用
- センサ用の中継に使用
- ケース部4方向に穴あけ加工が可能、φ21までのケーブルグランドが取り付けられます。
- 内部には端子台取付用溝がありますので任意の端子台が実装できます。

タイプ名	JPB-16
保護構造	IP67
使用温度範囲	-25~80℃
標準価格 (税別)	1個 ¥3,660

外形寸法 (単位: mm)



☆内部実装可能端子台

TXM702~08P	TWM10B02~20P
TXM10S02~08P	TWM20B02~20P
TXM1002~06P	TWM25B02~12P
TXM2002~04P	TEN702~12P
TXM3002~04P	TEN802~12P
TXM5002~03P	TEN1102~8P
TC10S03~08P	TEV308

ストッパー
レール

支持金具
機器取付台

六角ポスト
丸形ポスト
絶縁支持台

主幹分岐バー
ブレーカ用
ショートバー

銘板
ラベル
シーマーテープ

バンド
電線保護
絶縁キャップ
ヒューズホルダ
ケースホルダ

サーモプロテクタ

手動式レールカッター
端子台カッター

ケースホルダ

電子機器用ケース

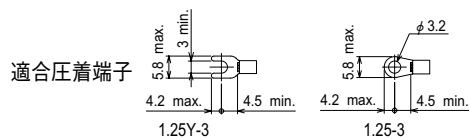
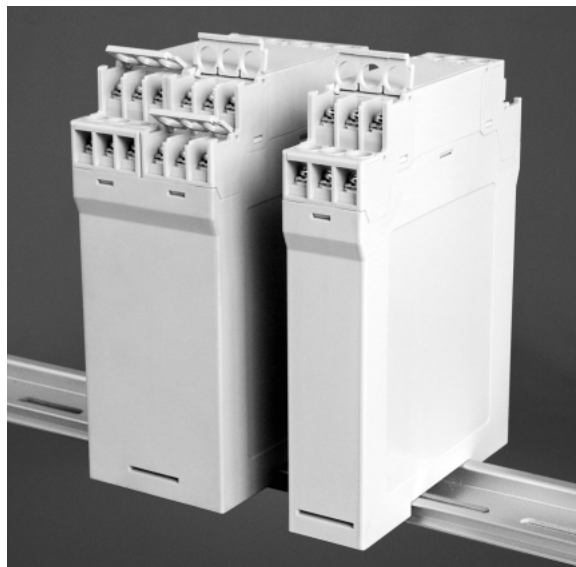
PB2301 PB4601

電子機器用ケース PB2301、PB4601はお客様で自由設計された基板を収納するケースです。外部接続端子付ですので貴社オリジナル製品がすぐにできます。端子部はJISC8201-7-1（銅導体用端子台）に準拠していますので安心してご使用いただけます。

特長

- ・信号変換器、電源変換器、アイソレータ警報設定器、アナログ変換器、簡易PLC、インターフェース変換器などに使用できます。
- ・2機種用意いたしました。
PB2301（23mm幅、12端子用）
PB4601（46mm幅、24端子用）
- ・材質は難燃性にすぐれた66ナイロン使用
- ・IEC35mmレールにワンタッチ取付
- ・試作、開発に便利なユニバーサル基板を用意（オプション部品）

タイプ名	PB2301	PB4601	PB23PCB
定格電圧	AC、DC300V		
定格電流	10A（端子部）		
耐電圧	AC2500V（1分間）		
絶縁抵抗	100MΩ以上（DC500Vメガ）		
適合電線	1.25mm ² max.		
締付トルク	0.6～0.9N・m		
使用温度範囲	-20～80℃		
相対湿度	85%以下		
標準価格（税別）	1個 ¥3,150	1個 ¥4,900	1個 ¥1,230



外形寸法（単位：mm）

