

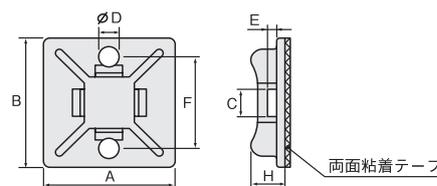
粘着テープ付き
(屋内用)

マウントベース



荷姿写真

インシュロックタイと併用して、配線を固定するアクセサリ

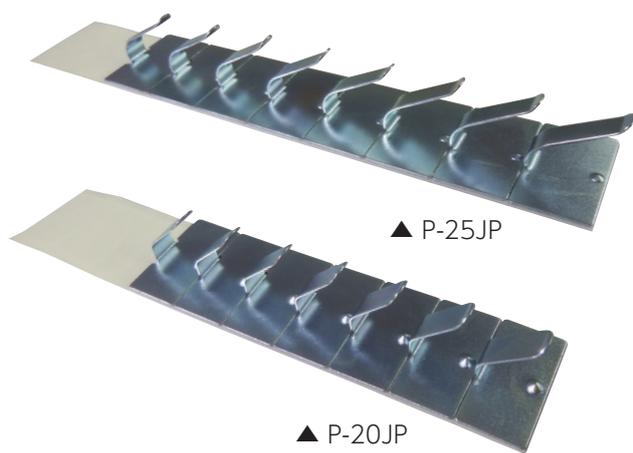


商品コード	品番	色調	寸法 (mm)							梱包 (袋)		出荷単位
			A	B	C	φD	E	F	H	大箱	小箱	
690-360-20020	MB2A-JB	乳白	13.0	13.0	2.6	—	1.2	—	4.2	100	—	1袋 (100個)
690-360-20030	MB3A-JB		19.0	19.0	4.0	2.9	1.3	13.5	5.0	50	10	
690-360-20040	MB4A-JB		28.0	28.0	5.5	4.2	1.6	20.0	6.5	25	5	
690-360-20050	MB5A-JB		38.0	38.0	10.0	4.7	2.5	27.5	8.0	20	—	
690-360-20130	MB3A-B-JB	黒	19.0	19.0	4.0	2.9	1.3	13.5	5.0	50	10	
690-360-20140	MB4A-B-JB		28.0	28.0	5.5	4.2	1.6	20.0	6.5	25	5	

ワイヤステッカー



チラシPDF

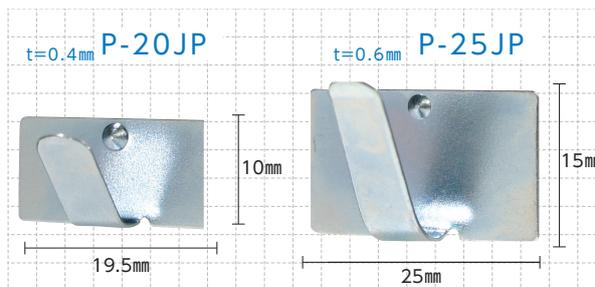


CPP袋入り 10連シート×5=50ヶ入



【特長】

- 剥がしやすい！連結式！
- バリ取り加工済み！
- RoHS対応品
- 日本製



商品コード	品番	結束径	用途	寸法 (mm)	梱包	出荷単位
690-360-21020	P-20JP	5φ	VVF1.25×2C/LANケーブル	W19.5×H10×t0.4	250袋(12,500個)	1袋 (50個入)
690-360-21025	P-25JP	8φ	VVF2.0×2C/S5C-FB	W25×H15×t0.6	100袋(5,000個)	

新商品

照明

計測器

安全用具・
工具

電源・
配線器具

空調・換気

配線材

配線
アクセサリ

結束・支持材

配電盤
アクセサリ

電線管
アクセサリ

絶縁処理材

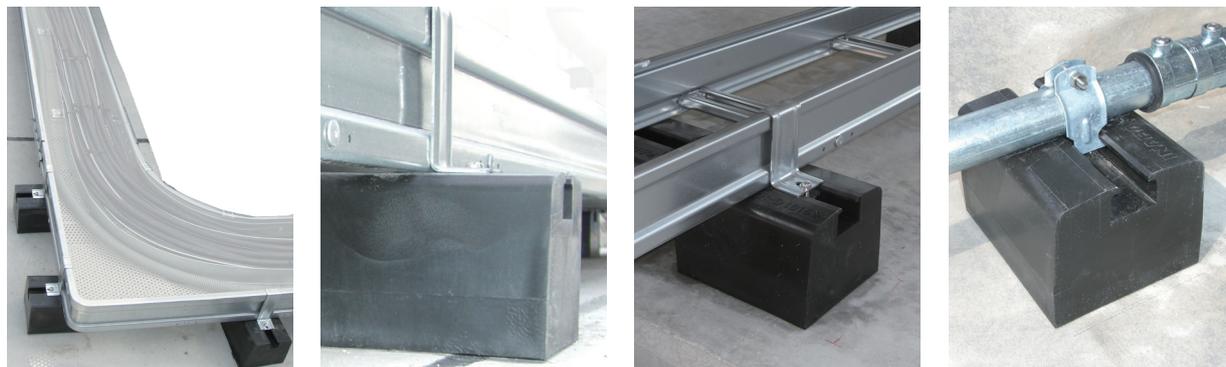
ケーブル

ケーブル
防災

電線管・機器据付などの多目的支持台

リサイクルワック CR

使用例



**リサイクル材使用で地球環境にやさしい
エココンクリートを内包し安定感が抜群**



「平成21年度
山口県認定リサイクル製品」
(認定番号274)

底面部には
クッション材として
リサイクルゴムシート付※
(※CR-Wの一部製品を除く)



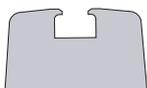
【仕様】

- 材質…外装：リサイクル樹脂(PP,PE)
内部：エココンクリート
ゴムシート：リサイクルゴム
- 使用温度範囲・・・-10℃~50℃
- 色調…ブラック

用途に合わせて4タイプ

Dタイプ

CR-D



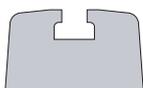
断面図



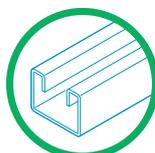
レール部
イメージ図
(金属レールは
入っておりません)

ハンガーレールタイプ

CR-H



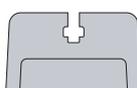
断面図



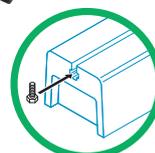
レール部
イメージ図
(金属レールは
入っておりません)

3分レールタイプ

CR-W



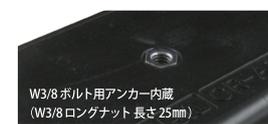
断面図



レール部
イメージ図
(金属レールは
入っておりません)

アンカーベースタイプ

CR-A



W3/8 ボルト用アンカー内蔵
(W3/8 ロングナット 長さ25mm)

新商品

照明

計測器

工具・
安全用品

電源・
配線器具

空調・換気

配線材

配線
アクセサリ

結束
支持材

配電盤
アクセサリ

電線管
アクセサリ

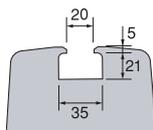
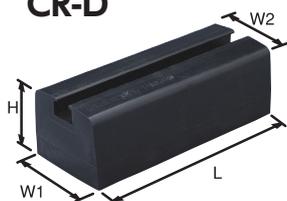
絶縁処理材

ケーブル

ケーブル
防炎

Dタイプ

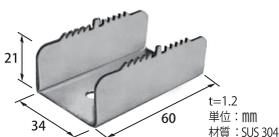
CR-D



図面・チラシPDF
梱包写真

商品コード	品番	寸法 (mm) L × W1 × W2 × H	底面 ゴムシート	製品質量	梱包 (個)	標準単価	出荷単位
690-170-14780	CR-D0715-JP	150×120×110×70	○	1.4kg	12	¥1,730	1個
690-170-14781	CR-D0730-JP	300×120×110×70	○	2.8kg	6	¥2,240	
690-170-14785	CR-D1015-JP	150×120×110×100	○	2.3kg	8	¥1,800	
690-170-14786	CR-D1030-JP	300×120×110×100	○	4.6kg	4	¥2,310	
690-170-14787	CR-D1045-JP	450×120×110×100	○	5.2kg	2	¥2,790	
690-170-14788	CR-D1060-JP	600×120×110×100	○	5.8kg	2	¥3,670	

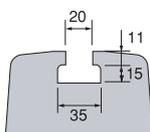
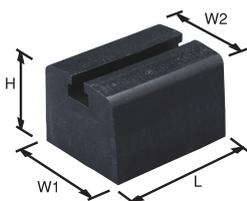
Dタイプ用連結金具
CR-DK



リサイクルロックDタイプ同士の
レール部分に差し込むことで
連結が可能です (Dタイプ専用)

商品コード	品番	梱包	標準単価	出荷単位
690-170-14720	CR-DK-JP	10個	¥430	1個

ハンガーレールタイプ

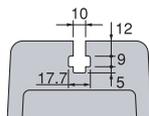


図面・チラシPDF
梱包写真

商品コード	品番	寸法 (mm) L × W1 × W2 × H	底面 ゴムシート	製品質量	梱包 (個)	標準単価	出荷単位
690-170-14790	CR-H0715-JP	150×120×110×70	○	1.4kg	12	¥1,730	1個
690-170-14791	CR-H0730-JP	300×120×110×70	○	2.8kg	6	¥2,240	
690-170-14795	CR-H1015-JP	150×120×110×100	○	2.3kg	8	¥1,800	
690-170-14796	CR-H1030-JP	300×120×110×100	○	4.6kg	4	¥2,310	

3分レールタイプ

CR-W



図面・チラシPDF
梱包写真

商品コード	品番	寸法 (mm) L × W1 × W2 × H	底面 ゴムシート	許容面荷重 (N[kgf])	製品質量	梱包 (個)	標準単価	出荷単位
608-170-14800	CR-W1015	150×120×110×100	○	7,840 [800]	2.3kg	8	¥1,800	1個
608-170-14801	CR-W1040	400×120×110×100	×		5.0kg	2	¥2,130	
608-170-14802	CR-W1050	500×120×110×100	×		5.4kg	2	¥2,510	
608-170-14803	CR-W1060	600×120×110×100	×		5.8kg	2	¥3,230	

3分レールタイプ用
ボルトセット
CR-BZ

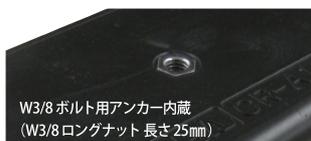


【1セット明細】

W3/8六角ボルト (L45/HDZ) × 2本
W3/8六角ナット (HDZ) × 2個
W3/8ワッシャー (HDZ) × 2枚

商品コード	品番	梱包	標準単価	出荷単位
608-740-14190	CR-BZ	10セット	オープン	10セット

アンカーベースタイプ



図面・チラシPDF
梱包写真

商品コード	品番	寸法 (mm) L × W1 × W2 × H	底面 ゴムシート	許容面荷重 (N[kgf])	製品質量	梱包	標準単価	出荷単位
608-170-14805	CR-A1015	150×120×110×100	○	7,840 [800]	2.3kg	8個	¥2,200	1個

新商品

照明

計測器

安全用具・
安全用品

電源・
配線器具

空調・換気

配線材

配線
アクセサリ

結束・支持材

配電盤
アクセサリ

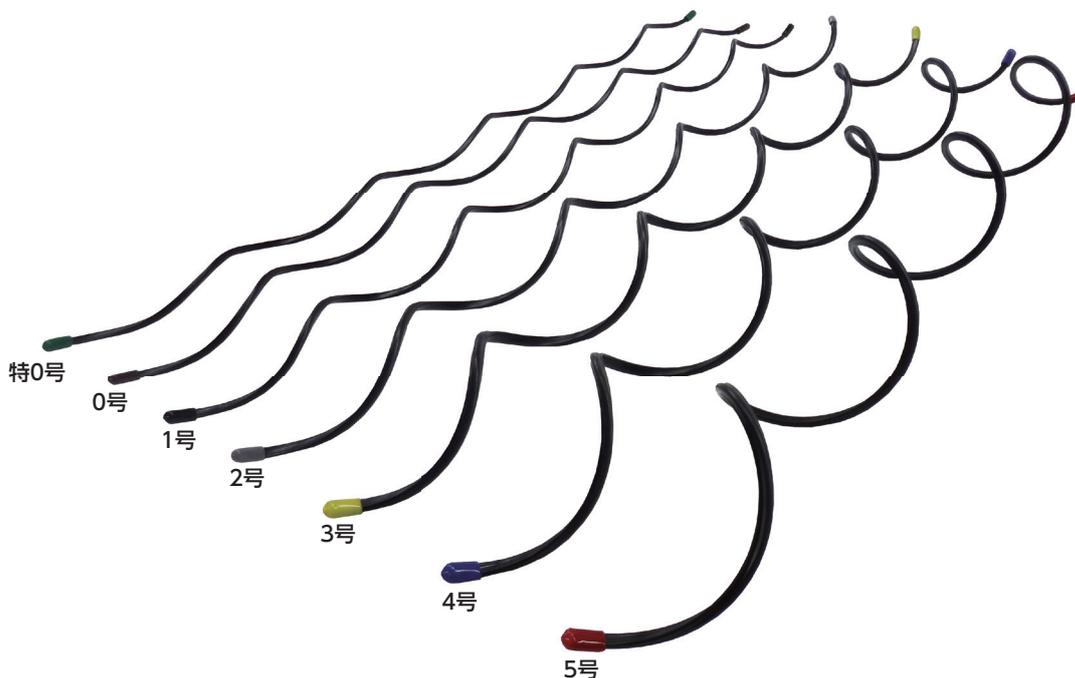
電線管
アクセサリ

絶縁処理材

ケーブル

ケーブル防炎

ラッシングロッド



【特長】

- 塩化ビニル樹脂の厚い被覆が電線・ケーブルに優しくフィット
- 取付に個人差がなく、長時間にわたり使用しても把持力を維持
- ケーブルとメッセンジャーが一束化するため美観上優れる

【用途】

- 架空ケーブル線路において、吊線(メッセンジャー)にケーブルを確実に保持・固定するために使用

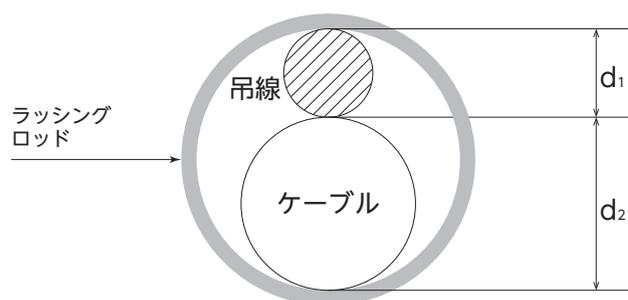
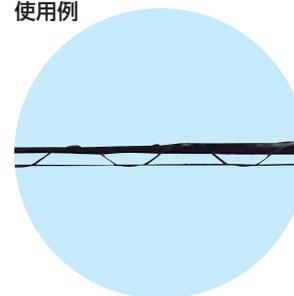
【線材】

- 亜鉛めっき硬鋼線

【被覆材】

- 塩化ビニル樹脂(黒色)

使用例



商品コード	品番	種類	色別 キャップ	仕上り		鋼線径 (mm)	適用範囲 d1+d2 (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	梱包 (本)	出荷単位 (本)
				らせん内径 (mm)	断面幅 (mm)						
690-193-01000	JLF-SS	特0号	緑	9.5	5.0	2.6	10~13	750	48	200	1
690-193-01010	JLF-S	0号	茶	12			13~18		49		
690-193-01020	JLF-1	1号	黒	17			18~26		52		
690-193-01030	JLF-2	2号	灰	24	5.5	2.9	26~36	67	100		
690-193-01040	JLF-3	3号	黄	33	7.0	3.2	36~50	93			
690-193-01050	JLF-4	4号	青	44			48~66	104			
690-193-01060	JLF-5	5号	赤	57	7.5		63~85	122			

U型ケーブルハンガー



梱包写真
チラシPDF



▲ JUS35



▲ JUM35



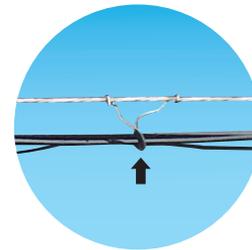
▲ JUM45



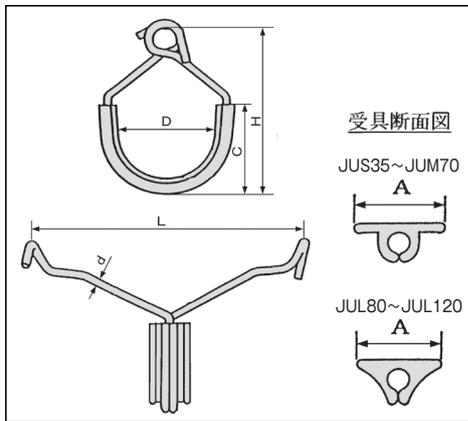
▲ JUM50



▲ JUM55



使用例



【用途】

- 架空ケーブル線路において、吊線（メッセンジャー）にケーブルを添設吊架するために使用

【線材】

- 亜鉛アルミ合金めっき硬鋼線

【受具】

- 軟質ポリ塩化ビニル樹脂
色：灰色マンセル(5B 3/2)

商品コード	品番	サイズ(mm)						適用吊線(mm)	許容ケーブル標準外径(mm)	梱包(個)	出荷単位
		D	C	A	L	H	d				
690-193-00460	JUS35	35	30	15	90	65	3.2	22~38	32	500	1個
690-193-00470	JUM35	35	30	15	90	65	3.2	38~55	32		
690-193-00480	JUM45	45	33	15	105	75	3.2		41		
690-193-00490	JUM50	50	40	16	115	80	3.2		45		
690-193-00500	JUM55	55	42	16	120	80	3.5		50		
690-193-00510	JUM60	60	48	17	135	95	3.5		54	250	
690-193-00520	JUM70	70	55	17	155	105	3.5	63	200		
690-193-00530	JUL80	80	62	17	165	115	3.5	72			
690-193-00540	JUL100	100	75	18	205	150	4.0	90			
690-193-00550	JUL120	120	95	18	215	170	4.0	108	100		

新商品

照明

計測器

安全用具・
工具用品

電源・
配線器具

空調・換気

配線材

配線
アクセサリ

結束・支持材

配電盤
アクセサリ

電線管
アクセサリ

絶縁処理材

ケーブル

ケーブル防炎



梱包写真
チラシPDF

自在バンド



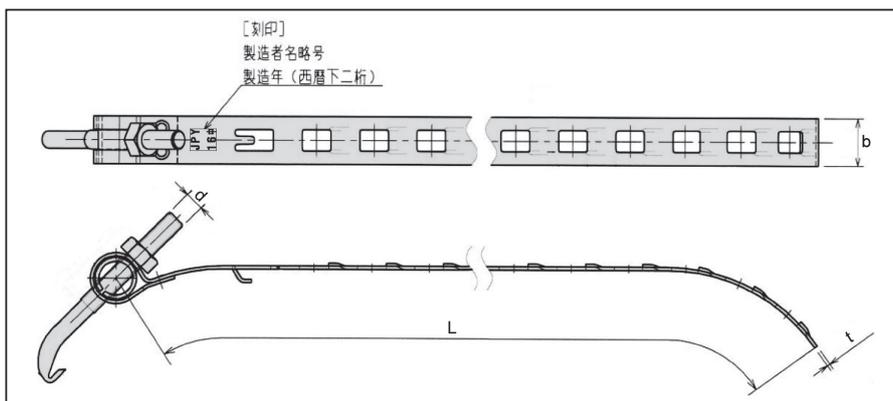
日本製

【特長】

- 補強管内蔵のため、締めすぎによるリングの破壊を防止！

【材質】

- 高張力冷延鋼板
溶融亜鉛めっき



JAPPY防犯灯設置の使用例



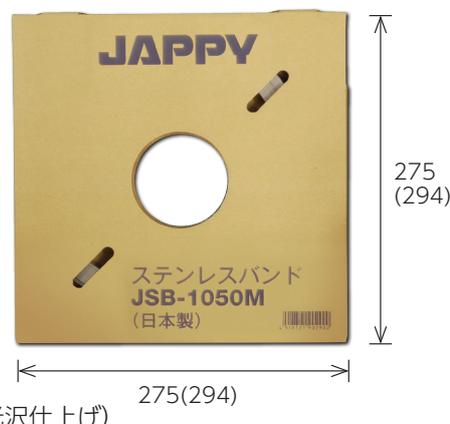
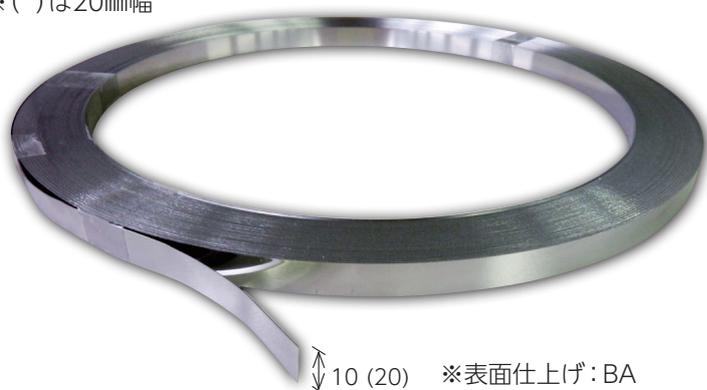
商品コード	品番	種類	b(mm)	t(mm)	d(mm)	L(mm)	適用柱径範囲	単重(g)	梱包	出荷単位
690-193-00430	JB208	自在バンド25-小	25	1.2	M10	840	φ250以下	282	50本	1本
690-193-00440	JB212	自在バンド25-中	25	1.2	M10	1140	φ350以下	338		
690-193-00450	JB215	自在バンド25-大	25	1.2	M10	1560	φ480以下	427		

ステンレスバンド



荷姿・梱包写真
チラシPDF

※()は20mm幅



※表面仕上げ: BA (鏡面に近い光沢仕上げ)

商品コード	品番	幅	厚さ	材質	引張り強さ	備考	梱包	出荷単位
690-193-00010	JSB-1050M	10mm	0.3mm	SUS430	1.4kN	NTT規格品 (Nステンレスバンド)	10巻	1巻 (50m)
690-193-00900	JSB-1050MS	10mm		SUS304	1.9kN			
690-193-00150	JSB-2050M	20mm		SUS430	2.9kN	—	5巻	
690-193-00910	JSB-2050MS	20mm		SUS304	3.8kN			

ギヤ式締付金具 ※()は20mm幅



ラチェット式締付金具 ※()は20mm幅



締付金具

商品コード	品番	対応幅	締付方法	材質	梱包	出荷単位
690-193-00020	JSB-G1020 (20個入)	10mm用	ギヤ式	SUS304	1,000個 (50袋)	20個(1袋)
690-193-00030	JSB-R1020 (20個入)	10mm用	ラチェット式			
690-193-00110	JSB-G2020 (20個入)	20mm用	ギヤ式		500個 (25袋)	
690-193-00920	JSB-R2020 (20個入)	20mm用	ラチェット式			

10-D-JP

使用例イメージ



比較的細いパイプ等を固定するための簡単な構造です



サドル

商品コード	品番	対応幅	適用径	材質	梱包	出荷単位
690-193-00200	10-D-JP	10mm用	φ30mm以下	SUS304	1,000個 (50袋)	20個 (1袋)
690-193-00930	20-D-JP	20mm用	φ40mm以下			

バンド被覆保護カバー

商品コード	品番	対応幅	長さ	材質	梱包	出荷単位
690-193-00940	10-JP	10mm用	200mm	軟質塩化ビニル	500本(50袋)	10本 (1袋)
690-193-00950	20-JP	20mm用			250本(25袋)	

耐熱温度 -30℃~60℃

新商品

照明

計測器

安全用品・
工具

電源・
配線器具

空調・換気

配線材

アクセサリ
配線

結束・支持材

アクセサリ
配電盤

アクセサリ
電線管

絶縁処理材

ケーブル

ケーブル
防炎

ステンレスバンドセット



荷姿・梱包写真
チラシPDF



- バンドと締付金具をあらかじめセット
- スピーディに施工可能

【特長】

- 10mm幅の定尺のバンド (SUS430)とラチェット式締付金具(SUS304)をあらかじめセットした製品

商品コード	品番	適用ポール径 目安径 (mm)	梱包	出荷単位
690-193-13050	WST-10-N-JP 0.6m	φ85~120	100本	10本 (1袋)
690-193-13060	WST-10-N-JP 0.9m	φ120~220		
690-193-13070	WST-10-N-JP 1.2m	φ220~320		
690-193-13080	WST-10-N-JP 1.5m	φ320~420		

樹脂バンドセット



荷姿・梱包写真
チラシPDF



- バンドと留め具をあらかじめセット
- スピーディに施工可能

【特長】

- 10mm幅の定尺のバンド (PET)と樹脂留め具 (ポリアセタール成形品)をあらかじめセットした製品

商品コード	品番	適用ポール径 目安径 (mm)	梱包	出荷単位
690-193-00300	PES-10-JP 0.6m	φ85~120	100本	10本 (1袋)
690-193-00310	PES-10-JP 0.9m	φ120~220		
690-193-00320	PES-10-JP 1.2m	φ220~320		
690-193-00330	PES-10-JP 1.5m	φ320~420		

樹脂バンド



荷姿・梱包写真

樹脂製品(PET)のため人の手にやさしく取り扱いが容易

NETIS (国土交通省 新技術情報提供システム) **登録品**: 電柱締付用 樹脂バンド及び留具 (KT-120056-A) (サドルを除く)
NTT規格品 (サドルを除く)

容易に人が触れる場所 (GL、FLより2m以下など) や、金属製バンドの使用が制限されている場合でも使用可能



樹脂バンド留め具 取扱説明

- 1 バンドの長さを決める**
- 2 ベースにバンドをセット**
- 3 レバーにバンドをセット**
- 4 仮り止め作業**

締め付ける物

約75°

柱

引っ張る
- 5 固定作業**

親指で最後まで押す

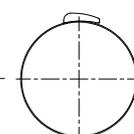
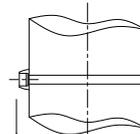
使用例 (イメージ)



許容静荷重 (JJB-T1020)

垂直方向
245N (25kgf)

水平方向
294N (30kgf)



使用温度範囲: -30℃~70℃

商品コード	品番	品名	梱包	出荷単位
690-193-00050	JJB-1050M	樹脂バンド	10巻	1巻 (50m)
690-193-00040	JJB-T1020	樹脂留め具	1,000個 (50袋)	20個 (1袋)
690-193-00120	JJB-10D	サドル	1,000個 (50袋)	20個 (1袋)

新商品

照明

計測器

安全用品・工具

電源・配線器具

空調・換気

配線材

配線アクセサリ

結束・支持材

配電盤アクセサリ

電線管アクセサリ

絶縁処理材

ケーブル

ケーブル防災

ステンレス線 紙ボビン巻



荷姿・梱包写真

アンテナの支線などにも使用



- 【材質】
- SUS304
- 【線径】
- 1.4mm / 1.6mm

商品コード	品番	線径サイズ (mm)	紙ボビン寸法 φ×H (mm)	質量 (kg)	梱包	出荷単位
690-193-00060	W1-BA-JP 1.4mm	1.4mm	200φ×50	約2.5	4巻	1巻 (200m)
690-193-00070	W1-BA-JP 1.6mm	1.6mm	200φ×50	約3.3		

鉄ソフトバンド線 BGV



荷姿・梱包写真

電線やケーブルの結束や呼び線として使用



- 【特長】
- 芯線材：なまし鉄線

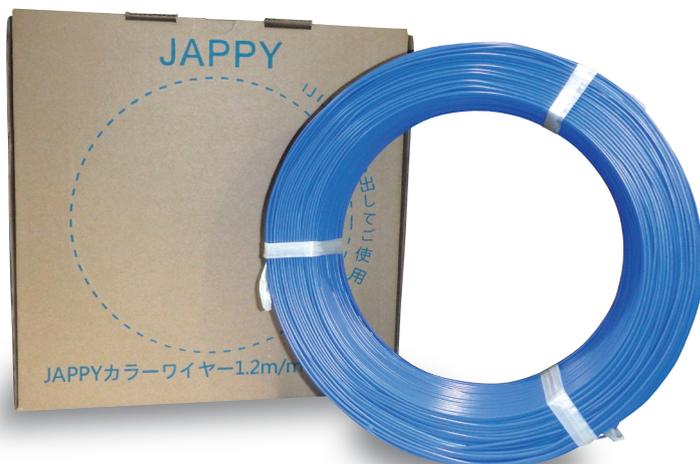
商品コード	品番	被覆外径 (mm)	芯線径 (mm)	被覆厚さ (mm)	概算質量 (kg / 巻)	梱包	出荷単位
139-193-77099	BGV-JB 0.9mm 鉄バンド	1.35	0.85	0.25	1.7	10巻	1巻 (300m)
139-193-77129	BGV-JB 1.2mm 鉄バンド	1.90	1.10	0.4	3.0	5巻	
139-193-77169	BGV-JB 1.6mm 鉄バンド	2.30	1.47	0.415	5.0	3巻	
139-193-77209	BGV-JB 2.0mm 鉄バンド	2.70	1.96	0.37	8.2	2巻	
139-193-01090	BGV-CJB 0.9mm 鉄バンド	1.35	0.85	0.25	1.7	10巻	
139-193-01120	BGV-CJB 1.2mm 鉄バンド	1.90	1.10	0.4	3.0	5巻	
139-193-01160	BGV-CJB 1.6mm 鉄バンド	2.30	1.47	0.415	5.0	3巻	
139-193-01200	BGV-CJB 2.0mm 鉄バンド	2.70	1.96	0.37	8.2	2巻	

カラーワイヤー



荷姿・梱包写真

電線やケーブルの結束や呼び線として使用



【特長】

- 芯線材：なまし鉄線

商品コード	品番	被覆外径 (mm)	芯線径 (mm)	被覆厚さ (mm)	概算質量 (kg / 巻)	梱包	出荷単位
139-193-00120	JP カラーワイヤー 1.2mm(青)	2.00	1.10	0.45	3.0	1巻	1巻 (300m)
139-193-00160	JP カラーワイヤー 1.6mm(青)	2.47	1.47	0.50	5.5		
139-193-00200	JP カラーワイヤー 2.0mm(青)	3.00	1.96	0.52	9.0		

ケーブルしばりひも



荷姿写真

電線などの結線ひもとして使用 (屋内用)



▲ 紐部分拡大写真

【材質】

- ポリエステル

商品コード	品番	梱包	出荷単位
690-360-00130	ケーブル縛り紐 3mm×200m	16巻	1巻 (200m)
690-360-00140	ケーブル縛り紐 4mm×200m	16巻	
690-360-00150	ケーブル縛り紐 5mm×200m	10巻	

新商品

照明

計測器

安全用品・工具

配線器具・電源

空調・換気

配線材

アクセサリ・配線

結束・支持材

アクセサリ・配電盤

アクセサリ・電線管

絶縁処理材

ケーブル

ケーブル防災

新商品
照明
計測器
安全用品
電源・配線器具
空調・換気
配線材
配線アクセサリ
結束支持材
配電盤アクセサリ
電線管アクセサリ
絶縁処理材
ケーブル
ケーブル防災

ボルトキャップくんB (ワンタッチ式)



梱包写真



【特長】

- ワンタッチ取付 (内キャップがアンカーボルトのネジ部分を固定)
- 取り外しは回すだけ
- ミリネジ、インチネジ兼用
- ベージュは2.5Y9/1近似色

【用途】

- アンカーボルトの化粧、防錆、保護、安全対策
- 機械・空調・電気設備・街路灯・橋梁など

【材質】

- キャップ本体：硬質塩化ビニル製
- 内キャップ：ポリエチレン製

商品コード	品番	適合ねじ径		D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	H (mm)	h (mm)	使用可能範囲L (mm)	梱包 (個)	出荷単位
NEW! 690-193-00340	BNC-10-JP グレー	M8・M10	W3/8 (3分)	34	24	11	45	19	23~42	100	1個
NEW! 690-193-00350	BNC-10-JP こげ茶										
NEW! 690-193-00360	BNC-10-JP ベージュ										
690-193-00210	BNC-13-JP グレー	M12・M14	W1/2 (4分)	38	26	13	50	26	32~48	100	
690-193-00220	BNC-13-JP こげ茶										
690-193-00230	BNC-13-JP ベージュ										
690-193-00240	BNC-16-JP グレー	M16・M18	W5/8 (5分)	47	32	16	60	35	40~58	50	
690-193-00250	BNC-16-JP こげ茶										
690-193-00260	BNC-16-JP ベージュ										

ボルトキャップくんG (ネジ式)



梱包写真



【特長】

- ネジ式のためしっかり固定
- ミリネジ、インチネジ兼用

【用途】

- アンカーボルトの化粧、防錆、保護、安全対策
- 案内表示塔・鉄塔・橋梁など
- コンクリート、アスファルト打設時のアンカーボルト保護

【材質】

- 硬質塩化ビニル製 (自己消火性樹脂)

【備考】

- グリスを使用することにより、腐食を抑えます

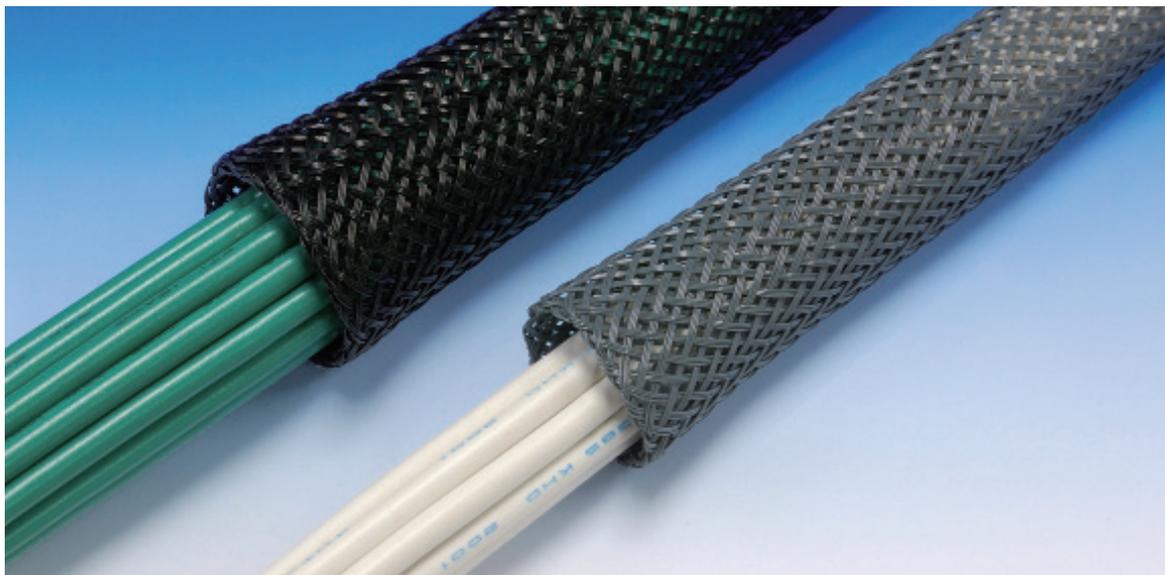
商品コード	品番	適合ねじ径		D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	H (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)	使用可能範囲L (mm)	梱包 (個)	出荷単位
690-193-00270	GNC-20-JP グレー	M18・M20	W3/4 (6分)	60	52	20	65	31	29	41~60	200	1個
690-193-00080	GNC-20-JP こげ茶											
690-193-00090	GNC-25-JP グレー	M24	W1 (インチ)	70	62	25	83	45	34	55~79	100	
690-193-00100	GNC-25-JP こげ茶											

電線保護
チューブ

SFチューブ



個装写真
チラシPDF



【特長】

- ポリエステル系繊維で編組した配線保護チューブ
- 編組構造により、屈曲性、弾力性、伸縮性にすぐれ、約1.5~4倍に広げて使用可能
- 電線束径の適用範囲が広く、経済的
- 標準品と難燃品 (UL、CSA 規格認定品) をラインナップ
- 難燃品は鉄道車両用材料燃焼試験「難燃性」判定品
- 材質：PET

SFチューブ 標準品(黒)

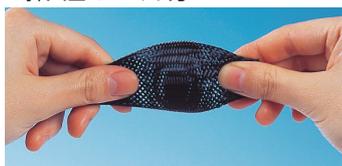
商品コード	品番	最小径(mm)	拡大最大径(mm)	折径幅(mm)	梱包	出荷単位
690-360-09200	SF-3-JP	3	12	約6	30巻	100m (1巻)
690-360-09210	SF-6-JP	6	24	約15	18巻	
690-360-09220	SF-10-JP	10	28	約19	12巻	
690-360-09230	SF-12-JP	12	33	約22	12巻	
690-360-09240	SF-19-JP	19	45	約30	10巻	
690-360-09250	SF-30-JP	30	55	約35	8巻	

SFチューブ 難燃品(グレー)

UL1441認定品 CSA規格認定品

商品コード	品番	最小径(mm)	拡大最大径(mm)	折径幅(mm)	梱包	出荷単位
690-360-09260	SF-3U-JP	3	12	約6	30巻	100m (1巻)
690-360-09270	SF-6U-JP	6	24	約15	18巻	
690-360-09280	SF-10U-JP	10	28	約19	12巻	
690-360-09290	SF-12U-JP	12	33	約22	12巻	
690-360-09300	SF-19U-JP	19	45	約30	10巻	
690-360-09310	SF-30U-JP	30	55	約35	8巻	

※挿入口のつくり方



1. 先端部付近を両手ではさみ、圧縮



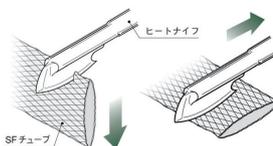
2. 先端部を中に押し込む



3. 先端部を折り返すと、挿入口の完成

※カットについて

はさみ等でカットした場合、編組部がほどけやすくなるためヒートナイフを使用したカットを推奨します。その際、ヒートナイフ先端部を十分に加熱の後、SFチューブを縦または横に押し切るように切断します。



新商品

照明

計測器

安全用品・工具

電源・配線器具

空調・換気

配線材

配線アクセサリ

結束支持材

配電盤アクセサリ

電線管アクセサリ

絶縁処理材

ケーブル

ケーブル防災

新商品

照明

計測器

安全用品

電源・配線器具

空調・換気

配線材

配線アクセサリ

結束支持材

配電盤アクセサリ

電線管アクセサリ

絶縁処理材

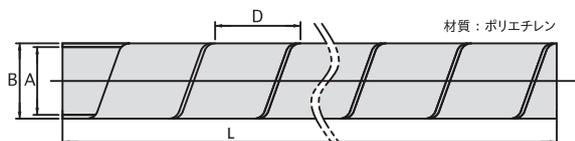
ケーブル

ケーブル防災

スパイラルチューブ (柔軟タイプ)



荷姿写真



【特長】

- 束線のわん曲部、ドア渡り線、盤間渡り線などの保護に美しく、低工数で迅速に施工可能
- どの位置からも電線の取り出しが可能
- 容易に取付け、取り外しができ、**何度も使用可能**
- 材質：ポリエチレン
- 使用温度範囲：-40℃～60℃
- 黒色は屋外使用可 (耐候性あり)

商品コード	品番	色	最大結束内径 φ (mm)	寸法 (mm)			長さ L (m)	出荷単位
				内径 φ A	外径 φ B	ピッチ D		
690-360-01002	JS-2.6	ナチュラル (乳白色)	7	2.6	4.0	10	100	1箱
690-360-01004	JS-4		12	4.2	5.6	10	100	
690-360-01006	JS-6		18	6.0	7.4	10	100	
690-360-01008	JS-8		25	8.0	9.4	12	50	
690-360-01009	JS-9		28	9.0	10.6	12	50	
690-360-01010	JS-10		30	10.0	11.6	12	50	
690-360-01012	JS-12		35	12.0	14.0	15	50	
690-360-01015	JS-15		45	15.0	17.4	16	50	
690-360-01020	JS-20		60	20.0	22.8	20	25	
690-360-01025	JS-25		75	25.0	27.8	25	20	
690-360-02002	JS-2.6B	ブラック (黒)	7	2.6	4.0	10	100	1箱
690-360-02004	JS-4B		12	4.2	5.6	10	100	
690-360-02006	JS-6B		18	6.0	7.4	10	100	
690-360-02008	JS-8B		25	8.0	9.4	12	50	
690-360-02009	JS-9B		28	9.0	10.6	12	50	
690-360-02010	JS-10B		30	10.0	11.6	12	50	
690-360-02012	JS-12B		35	12.0	14.0	15	50	
690-360-02015	JS-15B		45	15.0	17.4	16	50	
690-360-02020	JS-20B		60	20.0	22.8	20	25	
690-360-02025	JS-25B		75	25.0	27.8	25	20	

コルゲートチューブ (スリット入り)



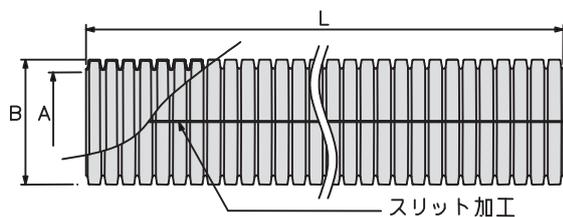
荷姿写真



ケーブル
保護や収束



吹き出し窓付き梱包



【特長】

- 軽くて可とう性があり、つぶれにくい波付保護チューブ
- 材質：難燃ポリプロピレン(自己消火性)
- 使用温度範囲：-20℃~60℃
- 色相：ブラック
- 耐候性：なし

商品コード	品番	色	寸法 (mm)		長さ L (m)	出荷単位
			内径φ A	外径φ B		
690-360-04055	JCOT-05N 50m	黒	5.1	7.6	50	1箱
690-360-04075	JCOT-07N 50m		7.4	10.2	50	
690-360-04105	JCOT-10N 50m		10.7	14.1	50	
690-360-04135	JCOT-13N 50m		13.2	17.5	50	
690-360-04155	JCOT-15N 50m		15.2	19.5	50	
690-360-04195	JCOT-19N 25m		19.5	23.8	25	
690-360-04225	JCOT-22N 20m		22.1	27.0	20	
690-360-04255	JCOT-25N 20m		25.0	30.0	20	
690-360-04285	JCOT-28N 20m		28.2	34.0	20	

- 新商品
- 照明
- 計測器
- 安全用品・工具
- 配線器具
- 電源
- 空調・換気
- 配線材
- アクセサリ
- 配線
- 結束・支持材
- 配電盤アクセサリ
- 電線管
- 絶縁処理材
- ケーブル
- ケーブル防災

ノイズシールドチューブ ノイズ対策に最適！

【特長】

- ノイズ対策品としてシールド効果の高いアルミ箔を使用したチューブ

【シート部材質】

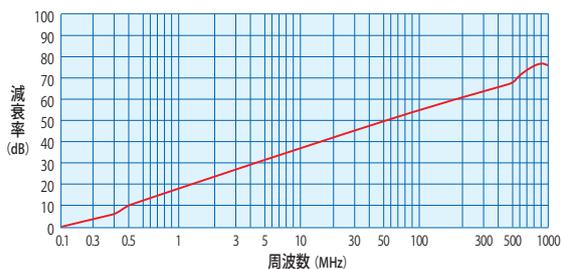
- 難燃性軟質塩化ビニル+PET+アルミ箔+1.25sq編組線（平編スズメッキ銅線）

【使用温度】

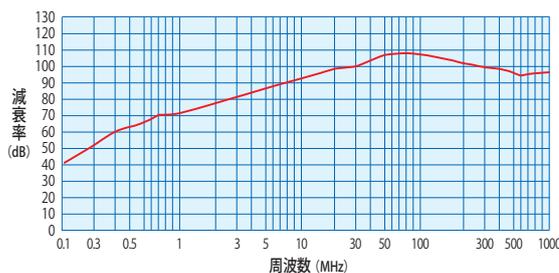
- -15℃ ~ +70℃

【ノイズシールド効果表】 ※データは測定値であり、保証値ではありません

磁界



電界



5mマジックタイプ



【特長】

- マジックタイプでとめるだけの簡単結束
- 電線、ハーネスのノイズ対策と結束に最適
- 鉄道車両用材料燃焼試験合格
(シート部 規格UL94 VTM-0適合相当)

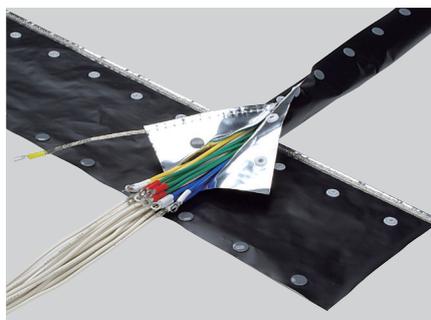


荷姿写真

商品コード	品番	結束寸法 (mm)	シート幅 (mm)	出荷単位
690-360-00010	JNST-20	20φ	115	1巻 (5m) (袋入り)
690-360-00020	JNST-25	25φ	130	
690-360-00030	JNST-30	30φ	145	
690-360-00040	JNST-40	40φ	177	
690-360-00050	JNST-50	50φ	206	

ホック部：マジックタイプ(オス・メステップ幅16mm)

25mスナップボタンタイプ



【特長】

- 電磁波対策と結束が可能
- スナップボタンで工具不要
- 柔軟な材質でフィットし外観もスマート
- 鉄道車両用材料燃焼試験合格
(シート部 規格UL94 VTM-0適合相当)



荷姿写真

商品コード	品番	結束寸法 (mm)	シート幅 (mm)	出荷単位
690-360-00060	JNST-10H	10φ	74	25m (1巻) (箱入り)
690-360-00070	JNST-15H	15φ	90	
690-360-00080	JNST-20H	20φ	111	
690-360-00090	JNST-25H	25φ	127	
690-360-00100	JNST-30H	30φ	142	
690-360-00110	JNST-40H	40φ	174	
690-360-00120	JNST-50H	50φ	205	

嵌合部：スナップボタン(ポリアセタール樹脂)

ホック付チューブ リバーシブルタイプ

難燃

RoHS
対応



荷姿写真



外側：グレー
内側：ブラック

外側：ブラック
内側：グレー

小箱サイズで持ち運び便利！

【特長】

- 柔軟な材質でフィットし外観もスマート
- 着脱が簡単で配線変更・点検が容易
- 鉄道車両用材料燃焼試験合格
- リバーシブルタイプのため目的用途に合わせ自在に使い分け可能



■ 材質・特性

シート部	ポリエステルフィルム (30μm) 難燃性軟質塩化ビニル (290μm)
嵌合部	スナップボタン (ポリアセタール樹脂)
使用温度	-15℃ ~ +70℃

商品コード	品番	結束寸法 (mm)	シート幅 (mm)	出荷単位
690-360-06060	JST-10R	10φ	57	25m (1巻)
690-360-06070	JST-15R	15φ	75	
690-360-06080	JST-20R	20φ	90	
690-360-06090	JST-25R	25φ	100	
690-360-06100	JST-30R	30φ	115	
690-360-06110	JST-40R	40φ	146	
690-360-06120	JST-50R	50φ	177	

ホック付チューブ

難燃

RoHS
対応



荷姿写真



【特長】

- 後付けハーネスとして使用可能
- 数種類の電線の化粧カバーとしても使用可能

■ 材質・特性

シート部	難燃性ターポリン製 (厚さ 0.35mm) ※ポリエステルクロスに軟質塩化ビニル加工規格認定シート 94VTM-0 E156367
嵌合部	スナップボタン (ポリアセタール樹脂 ピッチ 50mm)
カラー	グレー

商品コード	品番	結束寸法 (mm)	シート幅 (mm)	出荷単位
690-360-06020	JHN-20	20φ	90	50m (1巻) (ポピン巻)
690-360-06025	JHN-25	25φ	100	
690-360-06030	JHN-30	30φ	115	
690-360-06040	JHN-40	40φ	145	
690-360-06050	JHN-50	50φ	175	

新商品

照明

計測器

安全用品・
工具

電源・
配線器具

空調・換気

配線材

配線
アクセサリ

結束・支持材

配電盤
アクセサリ

電線管
アクセサリ

絶縁処理材

ケーブル

ケーブル防炎

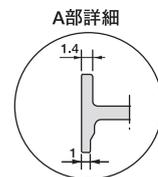
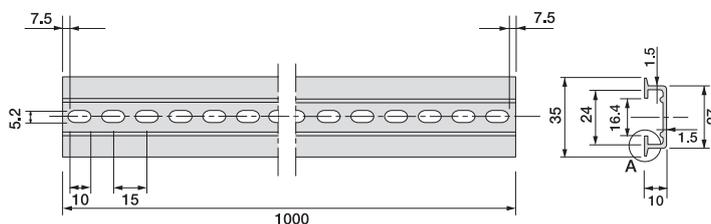
DINレール



梱包写真
図面PDF

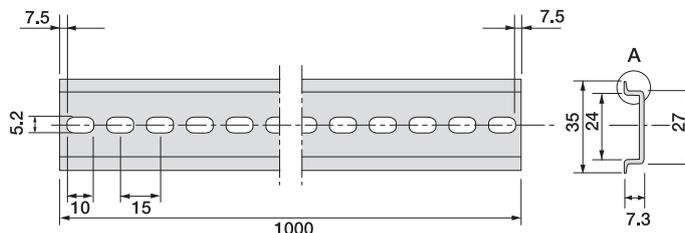
- 新商品
- 照明
- 計測器
- 安全用品
- 工具
- 電源
- 配線器具
- 空調・換気
- 配線材
- 配線
- アクセサリ
- 結束・支持材
- 配電盤
- アクセサリ
- 電線管
- アクセサリ
- 絶縁処理材
- ケーブル
- ケーブル防災

IRDA

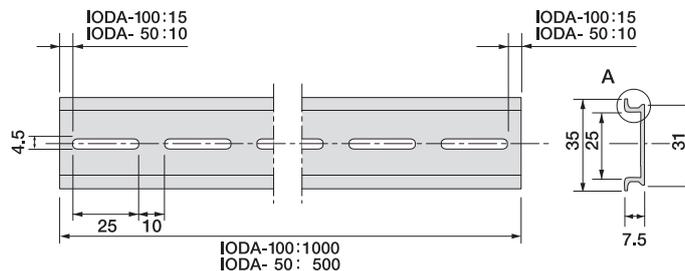


(次頁のDINレールカッターでは切断できません)

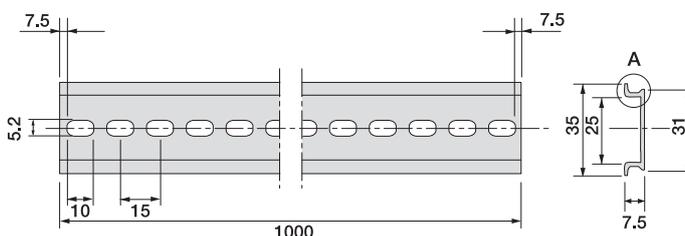
IXDA



IODA



IIDB



商品コード	品番	寸法 (mm)				質量 (g)	材質・表面処理	梱包 (本)	出荷単位
		長さ	幅	高さ	板厚				
690-370-00001	IRDA-100	1000	35	10.0	1.5	228	アルミニウム 白色アルマイト処理 (JIS H 4100 合金番号 6063)	50	1本
690-370-00002	IXDA-100	1000	35	7.3	1.5	163		50	
690-370-00003	IODA-100	1000	35	7.5	1.5	178		50	
690-370-00004	IODA-50	500	35	7.5	1.5	89		50	
690-370-00005	IIDB-100	1000	35	7.5	1.5	179		50	

DINレールカッター

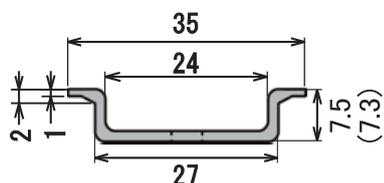


チラシPDF

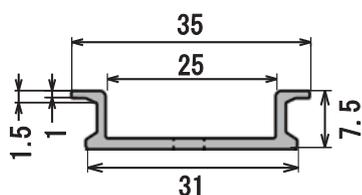
【特長】

- 切断面にバリが出ないため、切断後のヤスリ等によるバリ取り作業が不要
- 取扱いは安全で簡単、切り粉も出ず作業場も汚れません
- 手動なので電源が不要

適合DINレール断面



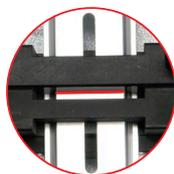
DAC-14MA-JP
(IXDA用)



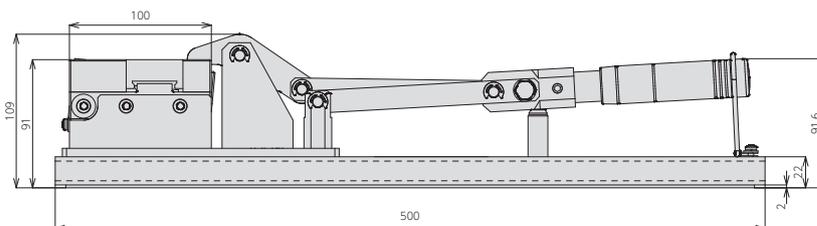
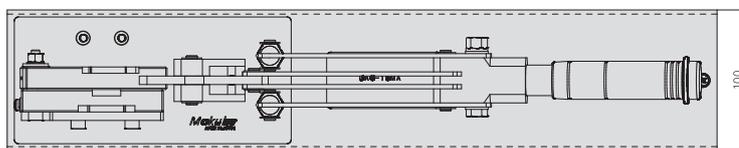
DAC-15MA-JP
(IODA, IIDB用)



※IRDAは対応していません
 ※他社製のDINレールは公差範囲が異なるため、切断できない場合があります



カット位置が見える
 DINレールの底辺裏面に描いたカット線を、上から見てカットが可能



商品コード	品番	本体質量	出荷単位
690-370-00100	DAC-14MA-JP	5kg	1台
690-370-00101	DAC-15MA-JP		

- 新商品
- 照明
- 計測器
- 安全用品・工具
- 電源・配線器具
- 空調・換気
- 配線材
- 配線アクセサリ
- 結束・支持材
- 配電盤アクセサリ
- 電線管アクセサリ
- 絶縁処理材
- ケーブル
- ケーブル防災

サーモキャップ

発熱監視用絶縁端子キャップ
可逆タイプ

MTC

見える安全

RoHS
対応



個装写真

機器の発熱を目視でチェック!



▲ 発熱なし

発熱中

▲ 発熱なし

色イメージ

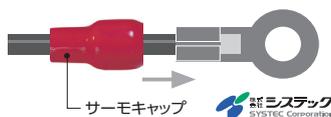


【特長】

- 発熱を色の变化で知らせる(標準設定温度:75℃)
- 監視部分が発熱すると、色が半透明に変化
- 電気機器の圧着端子用絶縁キャップを使用する代わりに、発熱監視可能なサーモキャップを使用するだけ

【材質】

- 軟質塩化ビニル



トヨタ自動車株式会社プラントエンジニアリング部と株式会社システックによる共同開発、共同特許出願品です。トヨタ自動車株式会社での使用規格標準品です。最近では海外でも展開されています。



過大電流による発熱



接触不良による発熱



故障による発熱

ご注意: 室内およびボックス内専用です
直射日光、紫外線の当たらない場所でご使用ください

可逆タイプ MTC

品番	適用電線sq断面積(mm)
MTC- 2	1.25・2
MTC- 4	3.5・5.5
MTC- 8	8
MTC- 14	14
MTC- 22	22
MTC- 38	38
MTC- 60	60
MTC-100	100
MTC-150	150
MTC-200	200
MTC-250	250
MTC-325	325

商品コード	品番	商品コード	品番	出荷単位
690-350-00570	MTC-2-青100入り	690-350-08510	MTC-2-赤N100入り	1袋(100個)
690-350-00610	MTC-4-青100入り	690-350-08520	MTC-4-赤N100入り	
690-350-00650	MTC-8-青100入り	690-350-08530	MTC-8-赤N100入り	
690-350-08130	MTC-14-青100入り	690-350-08540	MTC-14-赤N100入り	
690-350-08170	MTC-22-青100入り	690-350-08550	MTC-22-赤N100入り	
690-350-08210	MTC-38-青100入り	690-350-08560	MTC-38-赤N100入り	
690-350-08250	MTC-60-青100入り	690-350-08570	MTC-60-赤N100入り	1袋(50個)
690-350-08290	MTC-100-青50入り	690-350-08580	MTC-100-赤N50入り	
690-350-08330	MTC-150-青50入り	690-350-08590	MTC-150-赤N50入り	
690-350-08370	MTC-200-青25入り	690-350-08600	MTC-200-赤N25入り	1袋(25個)
690-350-08410	MTC-250-青25入り	690-350-08610	MTC-250-赤N25入り	
690-350-08450	MTC-325-青25入り	690-350-08620	MTC-325-赤N25入り	
商品コード	品番	商品コード	品番	出荷単位
690-350-00590	MTC-2-黄100入り	690-350-00600	MTC-2-黒100入り	1袋(100個)
690-350-00630	MTC-4-黄100入り	690-350-00640	MTC-4-黒100入り	
690-350-00670	MTC-8-黄100入り	690-350-00680	MTC-8-黒100入り	
690-350-08150	MTC-14-黄100入り	690-350-08160	MTC-14-黒100入り	
690-350-08190	MTC-22-黄100入り	690-350-08200	MTC-22-黒100入り	
690-350-08230	MTC-38-黄100入り	690-350-08240	MTC-38-黒100入り	
690-350-08270	MTC-60-黄100入り	690-350-08280	MTC-60-黒100入り	1袋(50個)
690-350-08310	MTC-100-黄50入り	690-350-08320	MTC-100-黒50入り	
690-350-08350	MTC-150-黄50入り	690-350-08360	MTC-150-黒50入り	
690-350-08390	MTC-200-黄25入り	690-350-08400	MTC-200-黒25入り	1袋(25個)
690-350-08430	MTC-250-黄25入り	690-350-08440	MTC-250-黒25入り	
690-350-08470	MTC-325-黄25入り	690-350-08480	MTC-325-黒25入り	

サーモキャップ[®] 発熱監視用絶縁端子キャップ
メモリータイプ

STC

見える安全



個装写真

機器の発熱を目視でチェック!



色イメージ

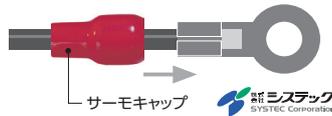


【特長】

- 発熱を色の变化と履歴で知らせる (標準設定温度: 75℃)
- 監視部分が発熱すると、色が半透明に変色
- 電気機器の圧着端子用絶縁キャップを使用する代わりに、発熱監視可能なサーモキャップを使用するだけ

【材質】

- 軟質塩化ビニル



トヨタ自動車株式会社プラントエンジニアリング部と株式会社システックによる共同開発、共同特許出願品です。トヨタ自動車株式会社での使用規格標準品です。最近では海外でも展開されています。



過大電流による発熱



接触不良による発熱



故障による発熱

ご注意: 室内およびボックス内専用です
直射日光、紫外線の当たらない場所でご使用ください

メモリータイプ STC

品番	適用電線 sq 断面積 (mm ²)
STC- 4	3.5・5.5
STC- 8	8
STC-14	14
STC-22	22
STC-38	38
STC-60	60
STC-100	100
STC-150	150
STC-200	200
STC-250	250
STC-325	325

商品コード	品番	商品コード	品番	出荷単位
690-350-00130	STC-4-青20入り	690-350-09010	STC-4-赤-N20入り	1袋 (20個)
690-350-00170	STC-8-青20入り	690-350-09020	STC-8-赤-N20入り	
690-350-00210	STC-14-青20入り	690-350-09030	STC-14-赤-N20入り	1袋 (10個)
690-350-00250	STC-22-青10入り	690-350-09040	STC-22-赤-N10入り	
690-350-00290	STC-38-青10入り	690-350-09050	STC-38-赤-N10入り	
690-350-00330	STC-60-青10入り	690-350-09060	STC-60-赤-N10入り	
690-350-00370	STC-100-青10入り	690-350-09070	STC-100-赤-N10入り	
690-350-00410	STC-150-青10入り	690-350-09080	STC-150-赤-N10入り	
690-350-00450	STC-200-青10入り	690-350-09090	STC-200-赤-N10入り	
690-350-00490	STC-250-青10入り	690-350-09110	STC-250-赤-N10入り	
690-350-00530	STC-325-青10入り	690-350-09100	STC-325-赤-N10入り	
690-350-00150	STC-4-黄20入り	690-350-00160	STC-4-黒20入り	
690-350-00190	STC-8-黄20入り	690-350-00200	STC-8-黒20入り	
690-350-00230	STC-14-黄20入り	690-350-00240	STC-14-黒20入り	1袋 (10個)
690-350-00270	STC-22-黄10入り	690-350-00280	STC-22-黒10入り	
690-350-00310	STC-38-黄10入り	690-350-00320	STC-38-黒10入り	
690-350-00350	STC-60-黄10入り	690-350-00360	STC-60-黒10入り	
690-350-00390	STC-100-黄10入り	690-350-00400	STC-100-黒10入り	
690-350-00430	STC-150-黄10入り	690-350-00440	STC-150-黒10入り	
690-350-00470	STC-200-黄10入り	690-350-00480	STC-200-黒10入り	
690-350-00520	STC-250-黄10入り	690-350-00521	STC-250-黒10入り	
690-350-00550	STC-325-黄10入り	690-350-00560	STC-325-黒10入り	

新商品

照明

計測器

安全用品・
工具

電源・
配線器具

空調・換気

配線材

配線
アクセサリ

結束支持材

配電盤
アクセサリ

電線管
アクセサリ

絶縁処理材

ケーブル

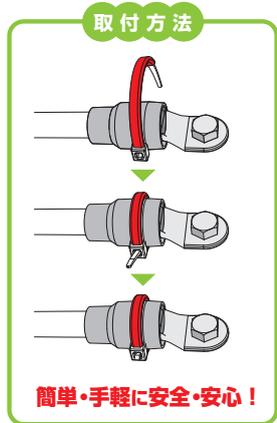
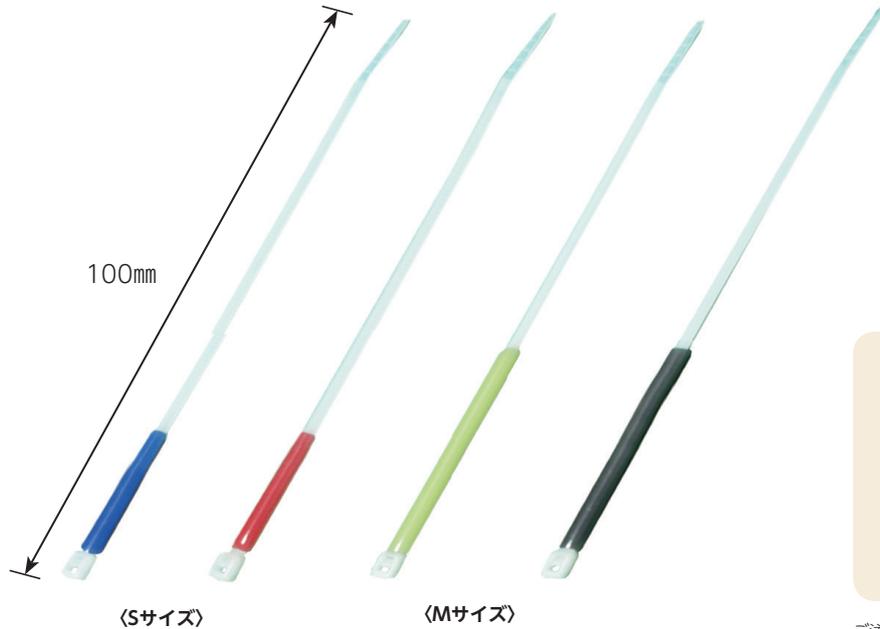
ケーブル防炎

発熱監視用タイサーモタイ

見える安全(後付けタイプ)



配電盤内の既設の端子に、
電線の加工をせず、そのまま取り付けが可能



【特長】

- 既存端子カバーの上から装着可
- インシュロックで締め付けるので脱落の心配なし

【材質】

- バンド：66ナイロン
- 温度感知部：軟質塩化ビニル

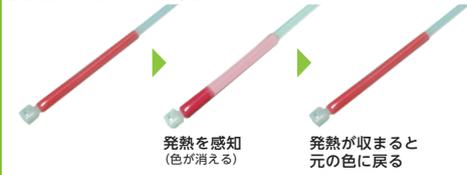
ご注意：室内およびボックス内専用です
直射日光、紫外線の当たらない場所でご使用ください

可逆タイプ MTT



個装写真

機器の発熱を目視でチェック



商品コード	品番	サイズ	適応電線 sq 断面積(mm ²)	出荷単位
690-350-00090	MTT-S-青	S	3.5~14	1袋 (30本)
690-350-00100	MTT-S-赤			
690-350-00110	MTT-S-黄			
690-350-00120	MTT-S-黒			
690-350-00050	MTT-M-青	M	22~60	
690-350-00060	MTT-M-赤			
690-350-00070	MTT-M-黄			
690-350-00080	MTT-M-黒			

メモリータイプ STT



個装写真

機器の発熱を色の变化と履歴でチェック



商品コード	品番	サイズ	適応電線 sq 断面積(mm ²)	出荷単位
690-350-09200	STT-S-赤	S	3.5~14	1袋 (30本)
690-350-09210	STT-S-黒			
690-350-09220	STT-M-赤	M	22~60	
690-350-09230	STT-M-黒			

発熱監視用マーカー サーマーマーカー

見える安全



梱包写真

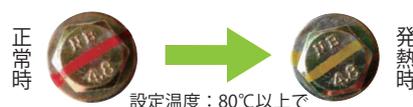


【特長】

- 接続部の増し締めチェックマークと異常発熱の検知を同時に実施
- ネジの頭や銅バーなどの表面にマーキングし、示温シールの代用としても使用可能

※ご注意：直射日光、紫外線の当たらない場所でご使用ください

65℃以上になると変色しはじめ、80℃以上になると変色ロックがかかり、日常環境温度では元に戻りません(不可逆)
そのため、電源を切った点検時でも80℃を超えた箇所の発見が可能



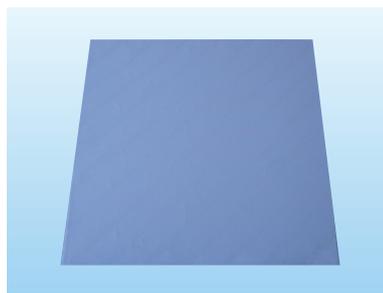
ネジの緩みと異常発熱を同時にチェック
異常発熱の検知で赤色から黄色へ変色!!

温度別変色挙動						
加熱温度	60℃	65℃	70℃	75℃	80℃	85℃
昇温時	[Red]	[Red]	[Yellow]	[Yellow]	[Yellow]	[Yellow]
昇温後冷却時 (23℃)	[Red]	[Red]	[Red]	[Red]	[Orange]	[Yellow]

商品コード	品番	梱包	出荷単位
690-360-65010	サーマーマーカー80	12本	1本

感電防止シート あんでんシート

作業時に活電部を覆います!



【特長】

- 作業時の感電を防止(低圧600V以下)
- 折り畳めばポケットサイズ!
- 粘着面付きで簡単取り付け
- 目で確認できる半透明素材

【材質】

- TPO(オレフィン系エラストマー)



配電内部は危険!



万一の接触到に備えることで安心して作業可能

危険な作業が不安なくできます!

作業前に危険箇所に取り付け、安心して楽に作業できるので安全対策と効率アップのW効果

商品コード	品番	寸法 (mm)	厚さ (mm)	梱包	出荷単位
690-360-00430	SDS-300	300×300	0.3	1枚	1枚
690-360-00460	SDS-600	600×600			

新商品

照明

計測器

安全用品

電源器具

空調・換気

配線材

配線アクセサリ

結束・支持材

配電盤アクセサリ

電線管アクセサリ

絶縁処理材

ケーブル

ケーブル防災

点滅式充電標示器

見える安全



梱包写真

注意喚起器具 高圧受電設備規程 推奨



【特長】

- 電池不要で点滅表示 (導体からの電界エネルギーで液晶表示)

仕様

適用電圧	AC3.3kV~6.6kV (DC不可)
使用場所	屋外・屋内共用
使用温度範囲	-10℃~70℃
表示文字	充電中 (黒色表示)
点滅周期	50Hz: 0.6sec 60Hz: 0.5sec
表示素子	TN形液晶素子
使用期限	約6年
製品の種類	タテ形 (電線用・ブスバー用)
質量	電線用: 約110g / ブスバー用: 約103g

◀「充電中」が点滅



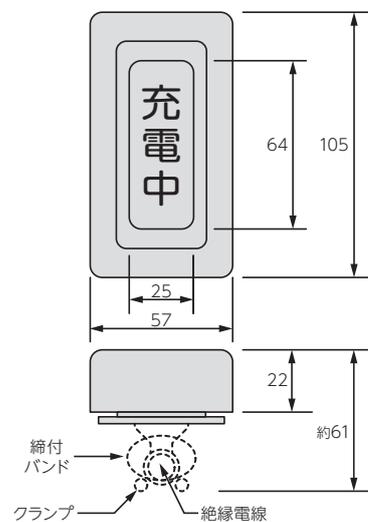
- ※コンデンサの残留電圧では作動しません
- ※CVケーブル等のしゃへい層付きのケーブルには使用できません
- ※停電と本器の故障を判別するため単相には2個、三相には3個を取り付け、確認は全数で行うようにしてください



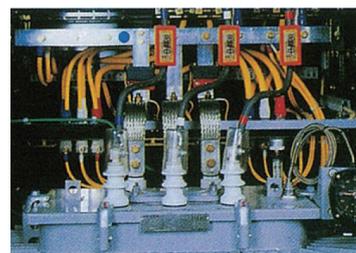
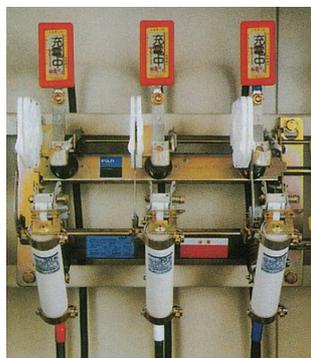
▲電線用の背面



▲ブスバー用の背面



使用例



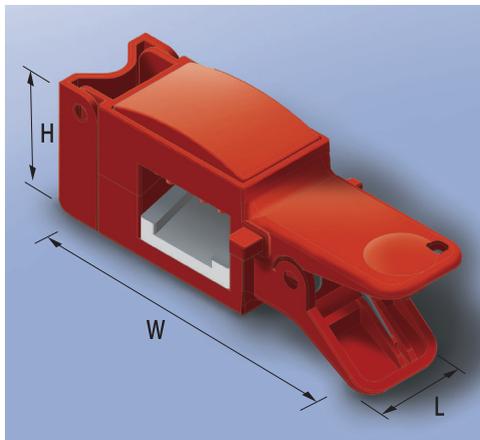
商品コード	品番	用途	取付箇所導体サイズ	取り付けの向き	梱包	出荷単位
690-930-11010	6D02-CVI10 II	電線用	KIP22 (φ14)~250 (φ30) mm ²	縦型	6台	1台
690-930-11020	6D02-CVB10 II	ブスバー用	-			

MCCB用ロックアウト治具



荷姿写真

工事等の作業員以外の方が、ブレーカの通電操作を行えないようにロックし、感電事故や不用意な起動事故を防止



装着方法：ブレーカのスイッチを挟み込み、南京錠等を掛けることで固定されます

※別途南京錠等をご用意ください



取付イメージ

【特長】

- 30～225AFの多くのブレーカに対応
- 取り付けが簡単
- 持ち運びが便利

【用途】

- (主幹)MCCB用

【材質】

- 本体：ポリカーボネート
- パッキン：シリコンゴム

【色調】

- 赤色

対応ブレーカー 一覧

メーカー サイズ	対応ブレーカー	
	三菱電機 (株)	富士電機機器制御 (株)
225A	NF250-CW NF250-CV NF225-CP	SA203C SA203BA
100A	NF125-CW NF100-CV NF100-CP	EA103C EA103B EA103A
60A	NF63-CW NF60-CV NF60-CP	EA63C EA63B EA63
30A	NF30-CS	EA33AC EA33

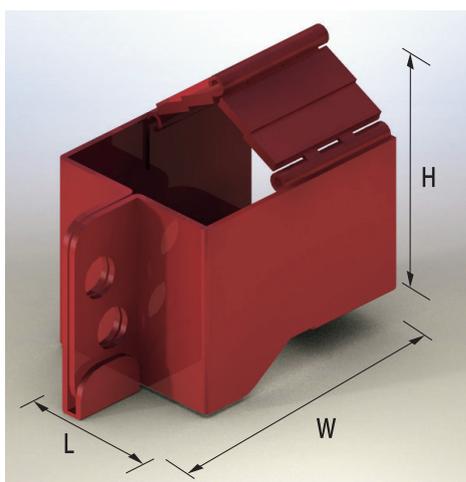
商品コード	品番	寸法 (mm)			質量 (g)	梱包	出荷単位
		長さW	幅L	高さH			
690-360-00510	SLA-T01	89	22	36	約20	6個	1個

盤扉用ロックアウト治具



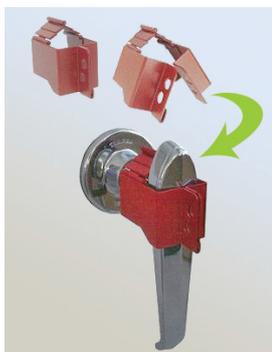
荷姿写真

取っ手にかぶせ南京錠等を掛ければ鍵穴を完璧にガード



装着方法：取っ手にかぶせ、南京錠等を掛けることで鍵穴を隠します

※別途南京錠等をご用意ください



取付イメージ

【特長】

- 対応取っ手多数
- 取り付けが簡単
- 持ち運びが便利

【用途】

- 高低圧盤扉用

【材質】

- 本体：ステンレス
- ヒンジ部：ステンレス

【色調】

- 赤色

商品コード	品番	寸法 (mm)			質量 (g)	梱包	出荷単位
		長さW	幅L	高さH			
690-360-00520	SLA-T02	60	35.5	53	約50	10個	1個

新商品

照明

計測器

安全用品・工具

電源・配線器具

空調・換気

配線材

配線アクセサリ

結束・支持材

配電盤アクセサリ

電線管アクセサリ

絶縁処理材

ケーブル

ケーブル防災

ケーブル引込
保護材

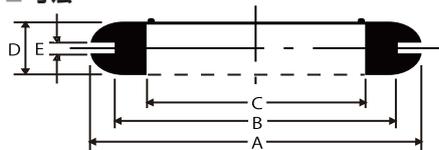
絶縁ゴムブッシング

RoHS
対応

梱包写真

金属製ボックスに
ケーブルを挿入する際、
ケーブルの被覆保護などに使用

■ 寸法



材質：熱可塑性エラストマー

パック入り

商品コード	品番	色	寸法 (mm)					入数 (1パック)	出荷単位
			溝径 B φ	外径 A φ	内径 C φ	厚み D	溝幅 E		
690-360-30190	GB-19P-JB	黒	19	26	15	8.5	1.5	80	1 パック
690-360-30250	GB-25P-JB		25	32	20	9.0	2.0	50	
690-360-30310	GB-31P-JB		31	40	25	10.0	2.5	30	
690-360-30390	GB-39P-JB		39	47	30	11.0	2.5	20	
690-360-30510	GB-51P-JB		51	60	42	13.0	3.0	10	
690-360-31190	GB-19WP-JB	白	19	26	15	8.5	1.5	50	
690-360-31250	GB-25WP-JB		25	32	20	9.0	2.0	30	
690-360-31310	GB-31WP-JB		31	40	25	10.0	2.5	20	
690-360-31390	GB-39WP-JB		39	47	30	11.0	2.5	10	
690-360-31510	GB-51WP-JB		51	60	42	13.0	3.0	7	

袋売り

商品コード	品番	色	寸法 (mm)					梱包	出荷単位 (1袋)
			溝径 B φ	外径 A φ	内径 C φ	厚み D	溝幅 E		
690-360-01150	GB-15	黒	15	22	12	8.0	1.5	200個 (2袋)	100個
690-360-02160	GB-16		16	25	13	8.0	1.5		
690-360-01190	GB-19		19	26	15	8.5	1.5		
690-360-02220	GB-22		22	27	17	9.0	2.5		
690-360-01250	GB-25		25	32	20	9.0	2.0		
690-360-02280	GB-28		28	34	22	9.0	2.5	100個 (2袋)	50個
690-360-01310	GB-31		31	40	25	10.0	2.5		
690-360-01390	GB-39		39	47	30	11.0	2.5		
690-360-01510	GB-51		51	60	42	13.0	3.0		
690-360-01630	GB-63		63	75	50	14.0	3.0		
690-360-01750	GB-75	75	87	60	14.0	3.0	200個(10袋)	20個	

バラ売り

商品コード	品番	色	寸法 (mm)					梱包		出荷単位
			溝径 B φ	外径 A φ	内径 C φ	厚み D	溝幅 E	箱	袋	
690-360-02360	GB-36	黒	36	43	27	11.0	2.0	100個 (2袋)	50個	1個
690-360-02420	GB-42		42	50	32	11.0	2.0			
690-360-02540	GB-54		54	64	46	13.0	3.0	100個 (5袋)	20個	
690-360-02700	GB-70		70	82	56	13.5	3.5			
690-360-02820	GB-82		82	95	68	13.5	3.5			
690-360-02920	GB-92		92	103	75	15.0	4.0	60個 (3袋)	20個	
690-360-02940	GB-104		104	116	86	15.0	4.0	60個 (6袋)	10個	

ケーブル引込
保護材

ベークノズル



梱包写真



【特長】

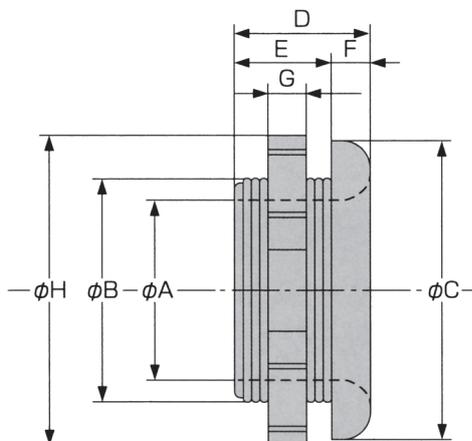
- 抜群の耐衝撃性、耐熱性、耐油性、耐摩耗性

【用途】

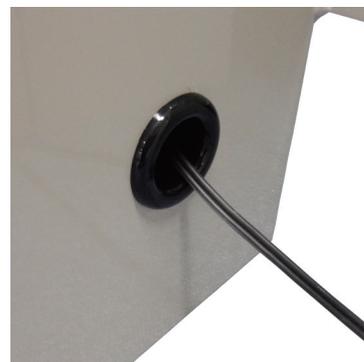
- ボックス、配電盤等からケーブルを引き出す場合のケーブル保護に使用

【材質】

- ナイロン製



使用例(内側)



使用例(外側)

商品コード	品番	寸法 (mm)									梱包	出荷単位
		A φ	B φ	C φ	D	E	F	G	H φ	取付穴φ		
690-360-13019	FB-19	14	19	27	16	12	4	5	29	20	100個	1個
690-360-13025	FB-25	20	25	35	17	12	5	6	37	26	50個	
690-360-13032	FB-32	25	32	45	20	15	5	7	47	33	25個	
690-360-13040	FB-40	30	40	55	27	20	7	7	57	41	10個	
690-360-13050	FB-50	40	50	65	28	20	8	8	67	51		
690-360-13060	FB-60	50	60	75	28	20	8	9	77	61		
690-360-13075	FB-75	60	75	93	33	25	8	9	95	76		
690-360-13086	FB-86	70	86	106	33	25	8	10	108	87	5個	
690-360-13098	FB-98	80	98	118	33	25	8	10	121	99		

- 新商品
- 照明
- 計測器
- 安全用品・工具
- 電源・配線器具
- 空調・換気
- 配線材
- 配線アクセサリ
- 結束・支持材
- 配電盤アクセサリ
- 電線管アクセサリ
- 絶縁処理材
- ケーブル
- ケーブル防災

新商品
照明
計測器
安全用品
工具
電源
配線器具
空調・換気
配線材
配線
配電盤
電線管
絶縁処理材
ケーブル
ケーブル防災

ケーブル引込
保護材

スーパー防水グランド



梱包写真
チラシPDF



※ 材質(本体・ロックナット・シールナット:66ナイロン(UL94V-2) ワッシャ・シール:EPDM)
※ 使用温度範囲: -40℃~105℃

【特長】

- ワイドレンジ: 1品番で広く電線径に適用
- 国際防水等級IP68/水深50mまで対応(UL適合品・CE認証)
- 耐候性に優れた材料を使用
- 振動による緩みが生じにくい構造(緩み防止機構品)
- RoHS指令に適合



適合ケーブルレンジ

品番	電線仕上り外径 (φ mm)																																									
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31													
FGB21S-10B-JP	■																																									
FGB21L-14B-JP		■																																								
FGB26-18B-JP			■																																							
FGB33-25B-JP				■																																						
FGB42-30B-JP						■																																				

※ ● 適応電線範囲はIP67相当
※ ● 適応電線範囲はIP68相当

外形寸法図

簡易図	品番	対辺(mm) A/C/F	対角(mm) A/C/F	高さ(mm) H	ネジ長(mm) C2
	FGB21S-10B-JP	27/24/22	29/27/25	33	10
	FGB21L-14B-JP	27/27/27	30/30/30	37	12
	FGB26-18B-JP	33/33/33	37/37/37	40	12
	FGB33-25B-JP	42/41/42	47/45/47	46	13
	FGB42-30B-JP	53/50/52	60/53/58	48	15

※上記寸法は参考値



商品コード	品番	適応電線径 (mm)	取付部 ネジサイズ	取付穴径 (mm)	梱包	出荷単位
690-360-00200	FGB21S-10B-JP	φ4~11 〔φ6~11〕	G1/2 (CTG16)	φ21.4~21.9	200個 (10小箱)	20個 (1小箱)
690-360-00210	FGB21L-14B-JP	φ8~14 〔φ9~14〕	G1/2 (CTG16)	φ21.4~21.9	200個 (10小箱)	
690-360-00220	FGB26-18B-JP	φ9~18.5 〔φ13~18.5〕	G3/4 (CTG22)	φ26.9~27.4	100個 (10小箱)	10個 (1小箱)
690-360-00230	FGB33-25B-JP	φ15~25 〔φ18~25〕	G1 (CTG28)	φ33.8~34.4	100個 (10小箱)	
690-360-00240	FGB42-30B-JP	φ22~31 〔φ24~31〕	G1-1/4 (CTG36)	φ42.5~43.1	50個 (10小箱)	5個 (1小箱)

下段の〔 〕内は
防水等級IP68相当

電線管用
保護キャップ

JAPPY パイプキャップ



梱包写真
チラシPDF



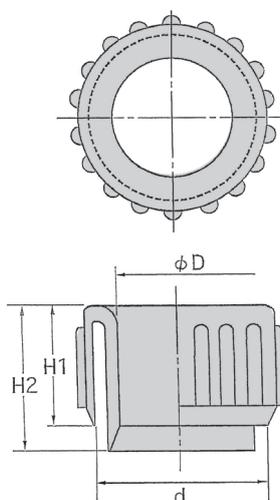
薄鋼用



厚鋼用

【特長】

- 電線管の端面に差し込むだけの簡単施工
- 薄鋼用と厚鋼用を色で区別
薄鋼用：グレー(7種)、厚鋼用：グリーン(10種)
- 材質：LDPE (低密度ポリエチレン)
※強く叩き込むと割れる恐れがあります



薄鋼用

商品コード	品番	呼径	d(mm)	φD(mm)	H1(mm)	H2(mm)	質量(g)	梱包(個)	出荷単位(1小箱)
690-150-00310	CPK-C19-JP	19	19.1	13.7	15.3	18.2	2.0	5600	100個
690-150-00320	CPK-C25-JP	25	25.4	18.6	18.1	24.0	5.0	2400	100個
690-150-00330	CPK-C31-JP	31	31.8	24.0	21.7	25.3	7.5	1200	50個
690-150-00340	CPK-C39-JP	39	38.1	30.3	27.0	31.8	12.6	700	50個
690-150-00350	CPK-C51-JP	51	50.8	42.0	28.4	32.9	18.0	420	30個
690-150-00360	CPK-C63-JP	63	63.5	54.5	32.3	37.0	23.5	250	25個
690-150-00370	CPK-C75-JP	75	76.2	66.4	40.0	49.6	37.5	200	20個

厚鋼用

商品コード	品番	呼径	d(mm)	φD(mm)	H1(mm)	H2(mm)	質量(g)	梱包(個)	出荷単位(1小箱)
690-150-00380	CPK-G16-JP	16	21.0	13.8	20.3	23.3	3.5	2400	100個
690-150-00390	CPK-G22-JP	22	26.5	19.3	22.5	25.0	4.5	2400	100個
690-150-00400	CPK-G28-JP	28	33.3	25.2	25.7	30.4	8.0	1200	50個
690-150-00410	CPK-G36-JP	36	41.9	32.8	30.7	35.5	14.5	700	50個
690-150-00420	CPK-G42-JP	42	47.8	37.7	30.4	35.6	18.0	420	30個
690-150-00430	CPK-G54-JP	54	59.6	49.4	33.3	40.0	27.3	210	15個
690-150-00440	CPK-G70-JP	70	75.2	64.4	39.3	45.5	39.0	150	15個
690-150-00450	CPK-G82-JP	82	87.9	76.8	34.9	44.9	45.5	150	15個
690-150-00460	CPK-G92-JP	92	100.7	85.5	41.5	58.0	78.5	50	5個
690-150-00470	CPK-G104-JP	104	113.4	97.8	44.3	69.1	107.5	40	4個

新商品

照明

計測器

安全用具・
工具

電源・
配線器具

空調・換気

配線材

配線
アクセサリ

結束支持材

配電盤
アクセサリ

電線管
アクセサリ

絶縁処理材

ケーブル

ケーブル防炎

プルボックス



荷姿写真

民間仕様(さび止め)・平ふた



【材質】

- 本体・ふた：鉄 さび止め塗装 (SPHC) t=1.6mm
- ビス：三価クロメート M5ビス 4箇所
- 平ふた：非防水仕様
- アース用端子座なし

ステンレス製・被せふた

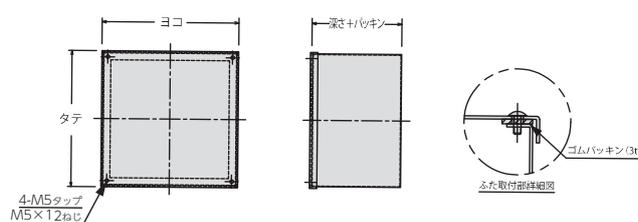
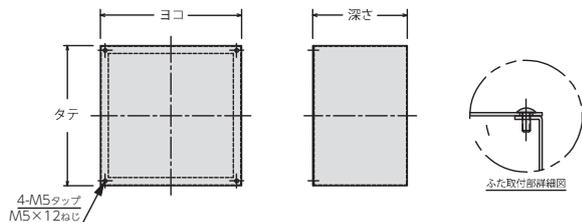


【材質】

- 本体・ふた：ステンレス (SUS304) t=1.5mm
- ビス：ステンレス製 M5ビス 4箇所 (パッキン付)
- 被せふた：簡易防水仕様 (IP44相当)
- アース用端子座なし



使用例



民間仕様(さび止め)・平ふた

商品コード	品番	タテ×ヨコ×深さ (mm)	梱包 (個)	出荷単位
690-150-00010	PB-JP 101075	100×100×75	10	1個
690-150-00020	PB-JP 101010	100×100×100		
690-150-00030	PB-JP 151575	150×150×75		
690-150-00040	PB-JP 151510	150×150×100		
690-150-00050	PB-JP 151515	150×150×150	4または6	
690-150-00060	PB-JP 202010	200×200×100	5	
690-150-00070	PB-JP 202015	200×200×150	2または3	
690-150-00080	PB-JP 202020	200×200×200		
690-150-00090	PB-JP 303020	300×300×200		

ステンレス製・被せふた

商品コード	品番	タテ×ヨコ×深さ (mm)	梱包 (個)	出荷単位
690-150-00200	SUS KWP-JP 101075	100×100×75	10	1個
690-150-00210	SUS KWP-JP 101010	100×100×100		
690-150-00220	SUS KWP-JP 151575	150×150×75		
690-150-00230	SUS KWP-JP 151510	150×150×100		
690-150-00240	SUS KWP-JP 151515	150×150×150	4	
690-150-00250	SUS KWP-JP 202010	200×200×100	5	
690-150-00260	SUS KWP-JP 202015	200×200×150	4	
690-150-00270	SUS KWP-JP 202020	200×200×200	3	
690-150-00280	SUS KWP-JP 303020	300×300×200	2または3	

プルボックス



荷姿写真

溶融亜鉛めっき仕上げ・被せふた



民間仕様(さび止め)・被せふた

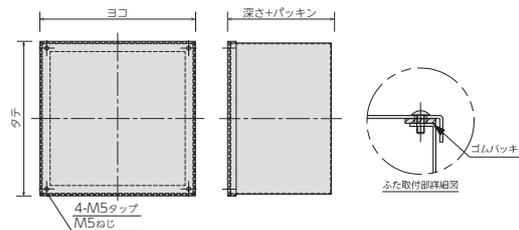
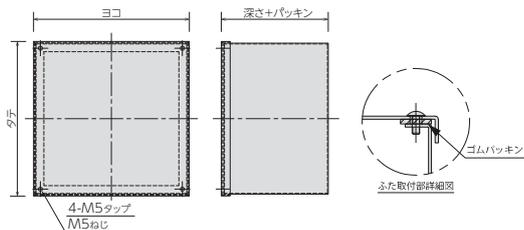


【材質】

- 本体・ふた：鉄 溶融亜鉛めっき (SPHC) t=2.3mm
- ビス：ステンレス製 M5ビス 4箇所 (パッキン付)
- 被せふた：簡易防水仕様 (IP44相当)
- アース用端子座なし

【材質】

- 本体・ふた：鉄 さび止め塗装 (SPHC) t=1.6mm
- ビス：三価クロメート M5ビス 4箇所
- 被せふた：簡易防水仕様 (IP44相当)
- アース用端子座なし



溶融亜鉛めっき仕上げ・被せふた

商品コード	品番	タテ×ヨコ×深さ (mm)	梱包(個)	出荷単位
NEW! 690-150-00800	Z KWP-JP101075	100×100×75	10	1個
NEW! 690-150-00810	Z KWP-JP101010	100×100×100		
NEW! 690-150-00820	Z KWP-JP151575	150×150×75		
NEW! 690-150-00830	Z KWP-JP151510	150×150×100		
NEW! 690-150-00840	Z KWP-JP151515	150×150×150	4または6	
NEW! 690-150-00850	Z KWP-JP202010	200×200×100	5	
NEW! 690-150-00860	Z KWP-JP202015	200×200×150	2または3	
NEW! 690-150-00870	Z KWP-JP202020	200×200×200		
NEW! 690-150-00880	Z KWP-JP303020	300×300×200		

民間仕様(さび止め)・被せふた

商品コード	品番	タテ×ヨコ×深さ (mm)	梱包(個)	出荷単位
NEW! 690-150-00700	KWP-JP101075	100×100×75	10	1個
NEW! 690-150-00710	KWP-JP101010	100×100×100		
NEW! 690-150-00720	KWP-JP151575	150×150×75		
NEW! 690-150-00730	KWP-JP151510	150×150×100		
NEW! 690-150-00740	KWP-JP151515	150×150×150	4または6	
NEW! 690-150-00750	KWP-JP202010	200×200×100	5	
NEW! 690-150-00760	KWP-JP202015	200×200×150	2または3	
NEW! 690-150-00770	KWP-JP202020	200×200×200		
NEW! 690-150-00780	KWP-JP303020	300×300×200		

新商品

照明

計測器

安全用具・工具

電源・配線器具

空調・換気

配線材

配線アクセサリ

結束支持材

配電盤アクセサリ

電線管アクセサリ

絶縁処理材

ケーブル

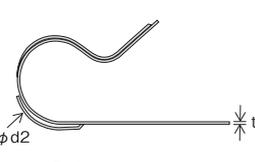
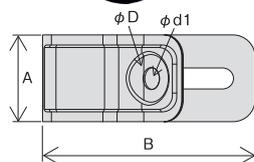
ケーブル防災

片サドル 電線管・CVケーブル用

RoHS
対応新
NEW ITEM

【特長】

- 「優れた施工性」と「長期にわたり安定した支持力」を両立
- ハイスピードで取付可能で2点止めもでき効率アップ
- 「ケガ」と「ケーブル損傷」を防ぐ安全設計



【材質】

鉄製：SPCC
表面：三価ユニクロメッキ
ステンレス製：SUS304

作業手順



上記の表から適合サイズを選び装着します。



隙間がないようにしっかりとフィットさせます。

しっかり押さえビス止めをし、
①を戻します。さらに①を押し広げ、
ビス止めをします。

■適合表

サイズ	適合径	CVケーブル	VVRケーブル	塩ビ管 (VE管)	電線管	PF管	プリカチューブ
1317	φ13.5 ~ φ17.5	5.5mm×2C (13.5) 5.5mm×3C (14.5) 8mm×2C (15.0) 8mm×3C (16.0) 14mm×2C (17.0) 14mm×3C (17.5)	5.5mm×2C (13.5) 5.5mm×3C (14.5) 8mm×2C (15.5) 8mm×3C (16.5)	VE14 (18.0)	—	—	#12 (16.1)
1822	φ18 ~ φ23	22mm×2C (20.0) 22mm×3C (21.0)	14mm×2C (19.0) 14mm×3C (20.0) 22mm×2C (23.0)	VE14 (18.0) VE16 (22.0)	#19 (19.1)	PF14 (21.5) PF16 (23.0)	#15 (19.0) #17 (21.5)
2328	φ23 ~ φ28	38mm×2C (24.0) 38mm×3C (25.0)	22mm×3C (24.0) 38mm×2C (27.0) 38mm×3C (29.0)	VE22 (26.0)	#25 (25.4)	PF16 (23.0)	—
2936	φ29 ~ φ36.5	60mm×2C (29.0) 60mm×3C (31.0)	38mm×3C (29.0) 60mm×2C (32.0) 60mm×3C (34.0)	VE28 (34.0)	#31 (31.8)	PF22 (30.5) PF28 (36.5)	#24 (28.8) #30 (34.9)
3745	φ37 ~ φ45.5	100mm×2C (37.0) 100mm×3C (40.0)	100mm×2C (39.0) 100mm×3C (42.0)	VE36 (42.0)	#39 (38.1)	PF36 (45.5)	#38 (42.9)

商品コード	品番	材料	サイズ	t	A	B	φd1	φD	φd2	梱包	出荷単位
690-150-00540	JM2-1317	鉄製	1317	0.6	18.0	43.0	4.3	10.0	4.3	10袋 (1000個)	1袋 (100個入)
690-150-00550	JM2-1317S	ステンレス製		0.5	18.0	44.0	4.3	10.0	4.3		
690-150-00560	JM2-1822	鉄製	1822	0.7	18.0	54.5	4.3	10.0	4.3	10袋 (750個)	1袋 (75個入)
690-150-00570	JM2-1822S	ステンレス製		0.6	18.0	55.0	4.3	10.0	4.3		
690-150-00580	JM2-2328	鉄製	2328	0.8	18.0	64.0	4.3	10.0	4.3	10袋 (500個)	1袋 (50個入)
690-150-00590	JM2-2328S	ステンレス製		0.7	18.0	65.0	4.3	10.0	4.3		
690-150-00600	JM2-2936	鉄製	2936	1.0	22.0	85.0	5.1	11.5	5.1	10袋 (250個)	1袋 (25個入)
690-150-00610	JM2-2936S	ステンレス製		0.8	22.0	87.0	5.1	11.5	5.1		
690-150-00620	JM2-3745S	ステンレス製	3745	0.8	22.0	100.0	5.1	12.0	5.1	10袋 (150個)	1袋 (15個入)

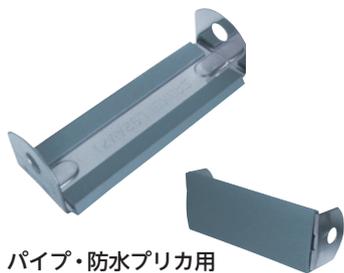
平形・同軸ケーブル用片サドルはP91です

ステンレスサドル(電線管用)



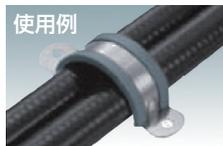
管やケーブル固定用のステンレス製(SUS304)万能サドル

曲げやすく丈夫で柔軟性に優れ、加工しやすい製品



パイプ・防水プリカ用

LS2AV 材質: ステンレス(SUS304)/特殊ビニルカバー(PVC)
(出荷単位25個(1袋))



使用例
ビニルカバー付の製品は
配線・配管を傷つけません



梱包写真サイズ



パイプ用

LS2A 材質: ステンレス(SUS304)
(出荷単位25個(1袋))



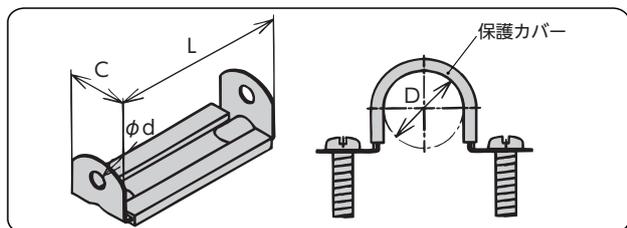
使用例
丈夫で曲げやすい
ステンレス製



梱包写真サイズ

商品コード	品番	サドルの寸法(mm)			質量 (g/個)	1本止める場合の ケーブル外径 φD
		L	C	φd		
690-160-00380	LS2AV 10JB	30	15	φ5.5	5.1	10.5
690-160-00390	LS2AV 13JB	38			6.0	13.8
690-160-00400	LS2AV 14JB	41			6.3	14.9
690-160-00410	LS2AV 15JB	44			6.6	16.1
690-160-00420	LS2AV 17JB	49			7.1	18.0
690-160-00430	LS2AV 19JB	52			7.5	19.1
690-160-00440	LS2AV 20JB	56			10.6	20.6
690-160-00450	LS2AV 21JB	60			11.2	22.0
690-160-00460	LS2AV 23JB	62			11.5	23.1
690-160-00470	LS2AV 25JB	68			12.5	25.4
690-160-00480	LS2AV 26JB	71	20	φ5.5	13.0	26.5
690-160-00490	LS2AV 28JB	77			14.0	28.8
690-160-00500	LS2AV 30JB	81			14.6	30.4
690-160-00510	LS2AV 31JB	85			15.2	31.8
690-160-00520	LS2AV 33JB	90			16.0	34.0
690-160-00530	LS2AV 35JB	93			16.5	35.0
690-160-00540	LS2AV 36JB	97			17.1	36.5
690-160-00550	LS2AV 39JB	101			17.7	38.1
690-160-00560	LS2AV 42JB	111			19.3	42.0
690-160-00570	LS2AV 44JB	117			20.3	44.5
690-160-00580	LS2AV 48JB	126	30	φ6.5	21.7	48.0
690-160-00590	LS2AV 51JB	133			22.8	50.8
690-160-00600	LS2AV 55JB	144			24.9	54.9
690-160-00610	LS2AV 56JB	149			25.6	56.9
690-160-00620	LS2AV 59JB	157			26.7	60.0
690-160-00630	LS2AV 63JB	166			27.9	63.5
690-160-00640	LS2AV 69JB	180			29.7	69.1
690-160-00650	LS2AV 71JB	185			30.3	71.1
690-160-00660	LS2AV 75JB	198			52.9	76.0
690-160-00670	LS2AV 82JB	216			57.4	82.9
690-160-00680	LS2AV 84JB	221	58.7	84.9		
690-160-00690	LS2AV 88JB	231	61.2	89.0		
690-160-00700	LS2AV 92JB	239	63.2	92.1		
690-160-00710	LS2AV100JB	264	69.5	101.6		
690-160-00720	LS2AV107JB	278	73.0	107.0		
690-160-00730	LS2AV111JB	289	75.8	111.3		
690-160-00740	LS2AV113JB	296	77.5	114.0		

商品コード	品番	サドルの寸法(mm)			質量 (g/個)	1本止める場合の ケーブル外径 φD
		L	C	φd		
690-160-00010	LS2A 10JB	25	15	φ5.5	3.6	10.5
690-160-00020	LS2A 13JB	33			4.1	13.8
690-160-00030	LS2A 14JB	36			4.3	14.9
690-160-00040	LS2A 15JB	39			4.5	16.1
690-160-00050	LS2A 17JB	44			4.8	18.0
690-160-00060	LS2A 19JB	47			5.1	19.1
690-160-00070	LS2A 20JB	51			7.0	20.6
690-160-00080	LS2A 21JB	55			7.4	22.0
690-160-00090	LS2A 23JB	57			7.6	23.1
690-160-00100	LS2A 25JB	63			8.2	25.4
690-160-00110	LS2A 26JB	66	20	φ5.5	8.5	26.5
690-160-00120	LS2A 28JB	72			9.1	28.8
690-160-00130	LS2A 30JB	76			9.5	30.4
690-160-00140	LS2A 31JB	80			9.9	31.8
690-160-00150	LS2A 33JB	85			10.4	34.0
690-160-00160	LS2A 35JB	88			10.7	35.0
690-160-00170	LS2A 36JB	92			11.1	36.5
690-160-00180	LS2A 39JB	96			11.5	38.1
690-160-00190	LS2A 42JB	106			12.5	42.0
690-160-00200	LS2A 44JB	112			13.1	44.5
690-160-00210	LS2A 48JB	121	30	φ6.5	14.0	48.0
690-160-00220	LS2A 51JB	124			14.3	50.8
690-160-00230	LS2A 55JB	139			16.4	54.9
690-160-00240	LS2A 56JB	144			16.8	56.9
690-160-00250	LS2A 59JB	152			17.5	60.0
690-160-00260	LS2A 63JB	161			18.3	63.5
690-160-00270	LS2A 69JB	175			19.5	69.0
690-160-00280	LS2A 71JB	181			20.1	71.1
690-160-00290	LS2A 75JB	193			32.3	76.0
690-160-00300	LS2A 82JB	211			34.7	82.9
690-160-00310	LS2A 84JB	216	35.4	84.9		
690-160-00320	LS2A 88JB	227	36.9	89.0		
690-160-00330	LS2A 92JB	235	38.0	92.1		
690-160-00340	LS2A100JB	259	40.0	101.6		
690-160-00350	LS2A107JB	274	42.0	107.0		
690-160-00360	LS2A111JB	284	43.4	111.3		
690-160-00370	LS2A113JB	291	45.6	114.0		



2本止め・3本止めをする場合は、外径Dと下の計算式よりLを算出し、近似値のLの品番を選定

取付方法			
Lの計算式	$\frac{\pi D}{2} + D$	$\frac{\pi D}{2} + 2D$	$\frac{\pi D}{2} + 3D$

πの近似値: 3.14

ケーブル用ステンレスサドルはP92です

新商品

照明

計測器

安全用品・工具

配線器具・電源

空調・換気

配線材

アクセサリ・配線

結束支持材

アクセサリ・配電盤

アクセサリ・電線管

絶縁処理材

ケーブル

ケーブル防災

引込管防水ゴムカバー



荷姿写真

引込管防水ゴムカバー

NWP



▲NWP-0S ▲NWP-0 ▲NWP-1 ▲NWP-2S



▲NWP-2

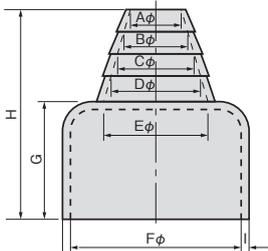
▲NWP-3

【材質】

● 黒色クロロプレンゴム

適合目安表

品番	内径 (F)	厚鋼電線管		薄鋼電線管	
		管の呼び方	パイプ外径	管の呼び方	パイプ外径
NWP-0S	28mm	G16	21.0	C15	15.9
		G22	26.5	C19	19.1
NWP-0	42mm	G28	33.3	C25	25.4
		G36	41.9	C31	31.8
NWP-1	60mm	G42	47.8	C39	38.1
		G54	59.6	C51	50.8
NWP-2S	76.5mm	G70	75.2	C63	63.5
				C75	76.2
NWP-2	90mm	G82	87.9	—	
NWP-3	120mm	G92	100.7	—	
		G104	113.4	—	



商品コード	品番	各部寸法 (mm)									出荷単位
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	
690-130-02535	NWP-0S	10	13	15	17	21	28	40	82	2.5	1個
690-130-02530	NWP-0	14	18	22	26	30	42	40	73	3	
690-130-02520	NWP-1	18	22	26	30	38	60	45	81	3	
690-130-02610	NWP-2S	25	31	38	45	62	76.5	55	103	4	
690-130-02510	NWP-2	30	36	43	50	67	90	55	103	4	
690-130-02500	NWP-3	40	50	58	68	90	120	64	126	5	

引込管防水ゴムカバー(トリプレックス専用)

NWP-T

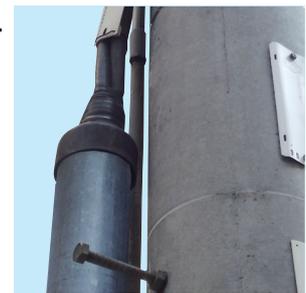


▲NWP-2ST

▲NWP-2T

【材質】

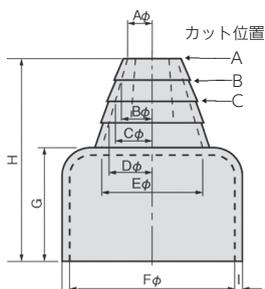
● 黒色クロロプレンゴム



使用例

適合目安表

品番	カット位置	CVTケーブル			電線管		ガス管
		600V	3kV	6kV	薄鋼	厚鋼	
NWP-2ST	A(原型)	38	8, 14	—	C63 C75	G70	65A
	B	60	22	—			
	C	100	38, 60	22, 38			
NWP-2T	A(原型)	60	38	—	—	G82	80A
	B	100	60	22, 38			
	C	150	100	60			



商品コード	品番	各部寸法 (mm)									出荷単位
		ケーブル1本の外径				E	F	G	H	I	
		A	B	C	D						
690-130-02615	NWP-2ST	12	15	19	21	62	76.5	55	103	4	1個
690-130-02515	NWP-2T	17	20	22	24	67	90	55	103	4	