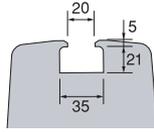
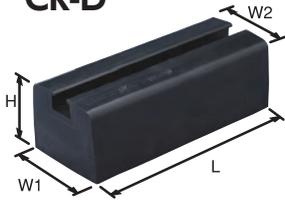




Dタイプ

CR-D

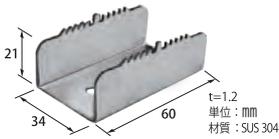


JAPPY
ラック
対象品



商品コード	品番	寸法 (mm) L × W1 × W2 × H	底面 ゴムシート	製品重量	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

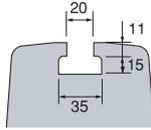
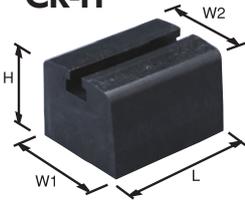


リサイクルロックDタイプ同士の
レール部分に差し込むことで
連結が可能です (Dタイプ専用)

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

CR-H



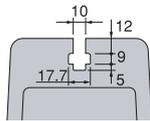
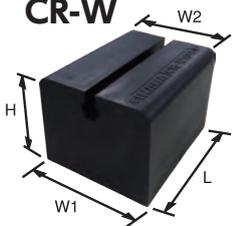
JAPPY
ラック
対象品



商品コード	品番	寸法 (mm) L × W1 × W2 × H	底面 ゴムシート	製品重量	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



JAPPY
ラック
対象品



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])	製品重量	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



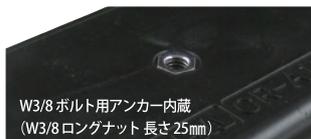
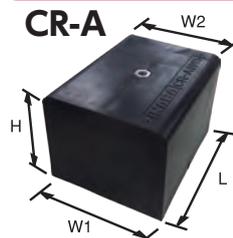
【1セット明細】

W3/8六角ボルト (L45HDZ) × 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

CR-A



JAPPY
ラック
対象品



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])	製品重量	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

オリジナル

照明

計測器

電源・工具

空調・換気

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

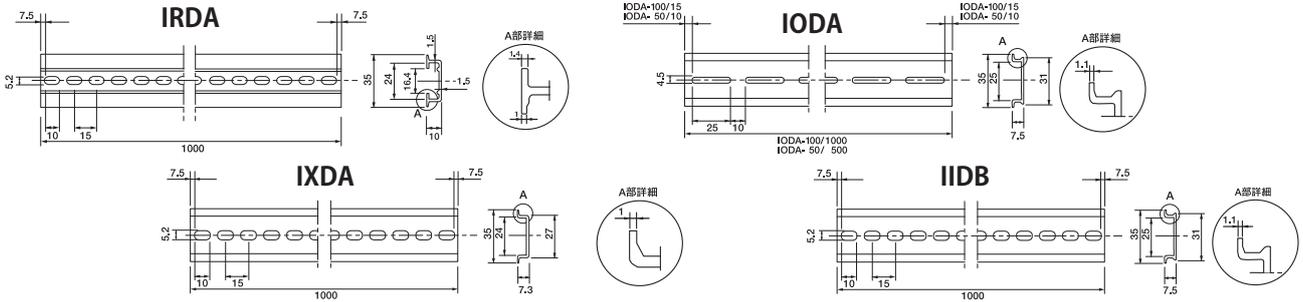
絶縁処理材

ケーブル

ケーブル防災



DINレール

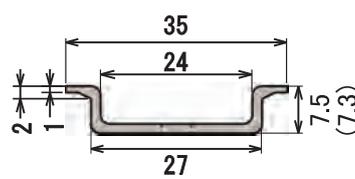


商品コード	品番	寸法(mm)				質量(g)	材質・表面処理	梱包(本)	出荷単位
		長さ	幅	高さ	板厚				
690-370-00001	IRDA-100	1000	35	10.0	1.5	228	アルミニウム 白色アルマイト処理 (JIS H 4100 合金番号 6063)	50	1本
690-370-00002	IXDA-100	1000	35	7.3	1.5	163		50	
690-370-00003	IODA-100	1000	35	7.5	1.5	178		50	
690-370-00004	IODA-50	500	35	7.5	1.5	89		50	
690-370-00005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

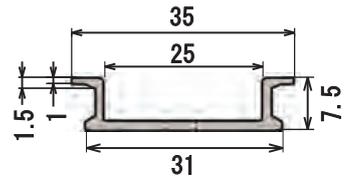
DINレールカッター



適合DINレール断面



DAC-14MA-JP
(IXDA用)



DAC-15MA-JP
(IODA, IIDB用)



W:500×D:100×H:111mm (収納時)
重量:5kg

- 【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
 - 寸法切断に便利なスケール(65cm)付き
 - 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

※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

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

オリジナル

照明

計測器

電源・工具

空調・換気

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

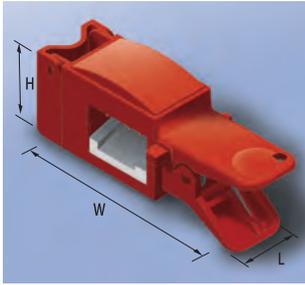
ケーブル

ケーブル防災



MCCB用ロックアウト治具

JAPPY
ラック
対象品



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ぎます



取付イメージ

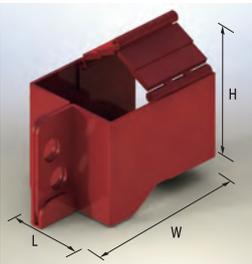
- 30~225AFの多くのブレーカに対応
- 取り付けが簡単
- 持ち運びが便利
- 【用途】 ● (主幹)MCCB用
- 【材質】 ● 本体:ポリカーボネート
パッキン:シリコンゴム
- 【色調】 ● 赤色

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

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。

盤扉用ロックアウト治具

JAPPY
ラック
対象品



取手にかぶせ南京錠等を掛ければ鍵穴を完璧にガード



取付イメージ

- 対応取手多数
- 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

装着方法: 取手にかぶせ、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。

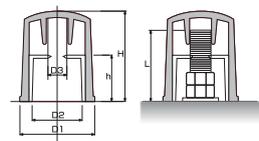
ボルトカバー Bキャップ ワンタッチ式

JAPPY
ラック
対象品



- 【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
- ページュは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

取付寸法図(使用可能範囲)



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)	入数(個)	出荷単位
690-193-00210	BNC-13 グレー	M12・M14	W1/2 (4分)	38	26	13	50	26	32~48	100
690-193-00220	BNC-13 こげ茶									
690-193-00230	BNC-13 ページュ									
690-193-00240	BNC-16 グレー	M16・M18	W5/8 (5分)	47	32	16	60	35	40~58	50
690-193-00250	BNC-16 こげ茶									
690-193-00260	BNC-16 ページュ									

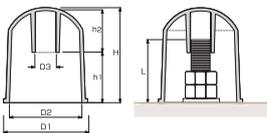
ボルトカバー Gキャップ ネジ式

JAPPY
ラック
対象品



- 【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

取付寸法図(使用可能範囲)



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)	入数(個)	出荷単位
690-193-00270	GNC-20 グレー	M18・M20	W3/4 (6分)	60	52	20	65	31	29	41~60	200
690-193-00080	GNC-20 こげ茶										
690-193-00090	GNC-25 グレー	M24	W1 (インチ)	70	62	25	83	45	34	55~79	100
690-193-00100	GNC-25 こげ茶										

オリジナル

照明

計測器

電源・工具

空調・換気

配線
アクセサリ

結束・支持材

配電盤
アクセサリ

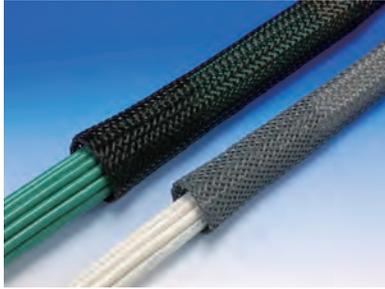
電線管
アクセサリ

絶縁処理材

ケーブル

ケーブル防災

電線保護チューブ SFチューブ



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 (巻)	出荷単位
690-360-09200	SF-3-JP	3	12	約6	30	1巻 (100m)
690-360-09210	SF-6-JP	6	24	約15	18	
690-360-09220	SF-10-JP	10	28	約19	12	
690-360-09230	SF-12-JP	12	33	約22	12	
690-360-09240	SF-19-JP	19	45	約30	10	
690-360-09250	SF-30-JP	30	55	約35	8	

【特長】

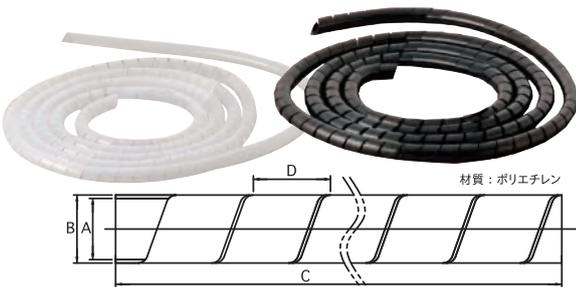
- ポリエステル系繊維で編組した配線保護チューブ
- 編組構造により、屈曲性、弾力性、伸縮性にすぐれ、約1.5~4倍に広げて使用可能
- 電線束径の適用範囲が広く、経済的
- 標準品と難燃品 (UL、CSA 規格認定品) をラインナップ
- 鉄道車両用材料燃焼試験「難燃性」判定品
- 材質:PET

SFチューブ 難燃品 (グレー)



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

RoHS 対応 スパイラルチューブ (柔軟タイプ)

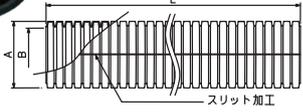


- 束線のわん曲部、ドアー渡り線、盤間渡り線などの保護に美しく、低工数で迅速に施工可能
- どの位置からも電線の取り出しが可能
- 容易に取付け、取り外しができ、何度も使用可能
- 材質: ポリエチレン
- 使用温度範囲: -40℃~60℃
- 黒色は屋外使用可 (耐候性あり)

商品コード	品番	色	最大結束内径 φ (mm)	寸法 (mm)			長さ C (m)	出荷単位
				内径 A	外径 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)



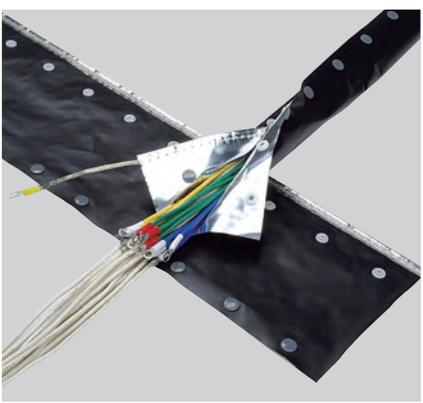
軽くて可とう性があり、潰れにくい波付保護電線管
ケーブルの保護や収束など、さまざまな用途に使用可能

- 難燃性のため自己消火性あり
- 材質:難燃ポリプロピレン
- 引き出し窓付き箱を採用
- 耐候性なし

商品コード	品番	色	寸法 (mm)		長さ L (m)	出荷単位
			外径φ A	内径φ B		
690-360-04055	JCOT-05N 50m	黒	7.5	5.1	50	1箱
690-360-04075	JCOT-07N 50m		10.2	7.4	50	
690-360-04105	JCOT-10N 50m		14.1	10.7	50	
690-360-04135	JCOT-13N 50m		17.5	13.2	50	
690-360-04155	JCOT-15N 50m		19.5	15.2	50	
690-360-04195	JCOT-19N 25m		23.8	19.5	25	
690-360-04225	JCOT-22N 20m		27.0	22.1	20	
690-360-04255	JCOT-25N 20m		30.0	25.0	20	
690-360-04285	JCOT-28N 20m		34.0	28.2	20	



ノイズシールドチューブ ノイズ対策に最適!



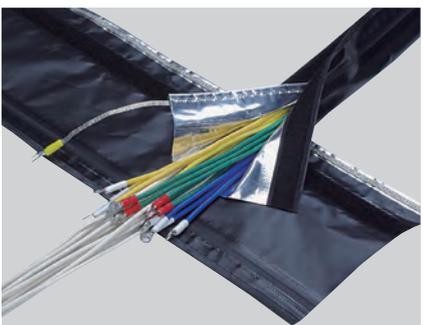
25m スナップボタンタイプ



- 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 (規格UL94 VTM-0)

商品コード	品番	結束寸法 (mm)	出荷単位
690-360-00060	JNST-10H	10φ	25m (1巻)
690-360-00070	JNST-15H	15φ	
690-360-00080	JNST-20H	20φ	
690-360-00090	JNST-25H	25φ	
690-360-00100	JNST-30H	30φ	
690-360-00110	JNST-40H	40φ	
690-360-00120	JNST-50H	50φ	

嵌合部:スナップボタン(ポリアセタール樹脂)



5m マジックタイプ



- 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 (規格UL94 VTM-0)

商品コード	品番	結束寸法 (mm)	出荷単位
690-360-00010	JNST-20	20φ	1巻 (5m)
690-360-00020	JNST-25	25φ	
690-360-00030	JNST-30	30φ	
690-360-00040	JNST-40	40φ	
690-360-00050	JNST-50	50φ	

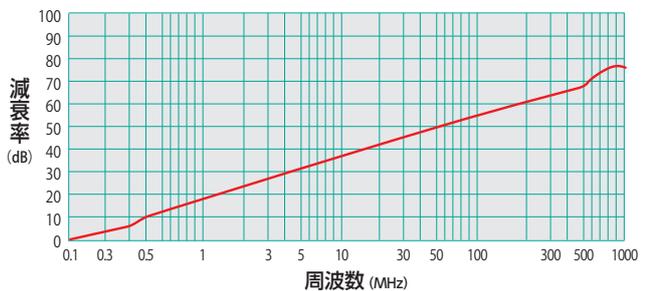
ホック部:マジックタイプ(オス・メステップ幅16mm)

材質・特性

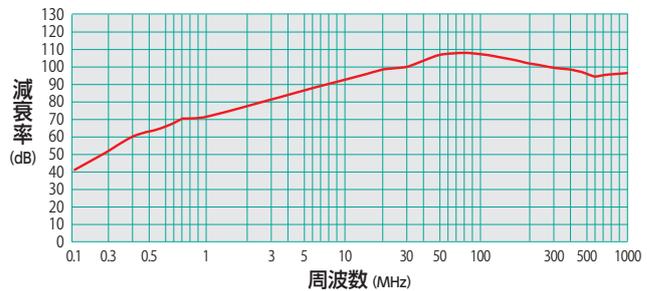
シート部	難燃性軟質塩化ビニル + PET + アルミ箔 + 1.25sq編組線 (平編スズメッキ銅線)
使用温度	- 15℃ ~ + 70℃

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



オリジナル

照明

計測器

電源・工具

空調・換気

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

RoHS
対応

フック付チューブ

リバーシブルタイプ

難燃

JAPPY
ラック
対象品



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!

- 着脱が簡単で配線変更・点検が容易
- 柔軟な材質でフィットし外観もスマート
- 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
- 鉄道車両用材料燃焼試験合格 (規格UL94 VTM-0)

■ 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	

RoHS
対応

フック付チューブ

難燃

JAPPY
ラック
対象品



- 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	





RoHS 対応 **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**

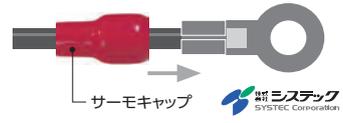


発熱監視用絶縁端子キャップ **メモリータイプ STC**



- 発熱を色の変化と履歴で知らせます (標準設定温度:75°C)
- 監視部分が発熱すると、色が変色し半透明に近くなります

- 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



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

圧着端子に使用している従来の絶縁キャップと同様の方法で装着します

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ムによる共同開発。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。

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

メモリータイプ STC

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

- オリジナル
- 照明
- 計測器
- 電源・工具
- 空調・換気
- 配線 アクセサリー
- 結束・支持材
- 配電盤 アクセサリー
- 電線管 アクセサリー
- 絶縁処理材
- ケーブル
- ケーブル防災



サーモタイ 発熱監視用タイ 可逆タイプ MTT

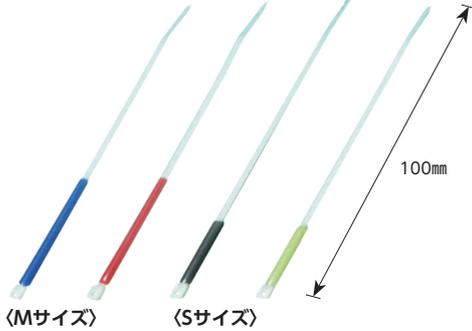


発熱監視用タイ メモリータイプ STT



配電盤内の既設電気端子に、
電線加工せずそのまま取り付け可能

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

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



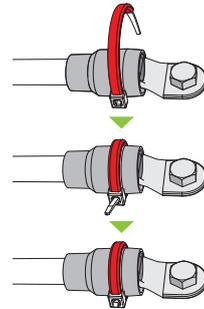
メモリータイプ STT

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

機器の発熱を目視でチェック!



取付方法



簡単・手軽に安全・安心!

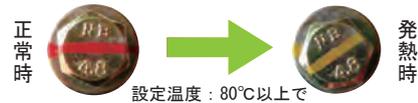
- 既存端子カバーの上から装着可
- インシュロックで締め付けるので脱落の心配なし



発熱監視用 サーモマーカ



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。そのため、電源を切った点検時でも80℃を超えた箇所を発見できます。



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!!

商品コード	品番	梱包	出荷単位
690-360-65010	サーモマーカ 80	12本/箱	1本

【用途】

- 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

オリジナル

照明

計測器

電源・工具

空調・換気

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

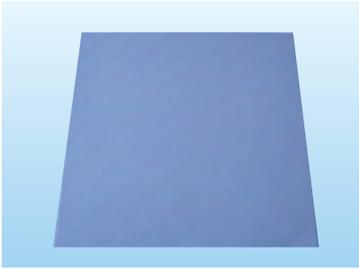
ケーブル

ケーブル防炎



感電防止 あんでんシート

JAPPY
ラック
対象品



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

- 【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



配電内部は危険！



万一の接触に備えることで安心して作業できます。

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			

点滅式充電標示器

JAPPY
ラック
対象品



電気が見える！

- 【特長】
- 点滅表示で一目瞭然 (液晶素子採用)
 - 取り付け簡単
絶縁被覆の上からはめ込むだけ
 - 耐候性・耐水性あり
 - 高電圧受電設備規程 推奨
 - 標示器サイズ:W57×D22×H105



■使用例



※使用期限:約6年

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 標準	KIP22 (φ14)~250 (φ30)mm ²	縦型	6台	1台
690-930-11020	6D02-CVB10 II	ブスバー用	-			

プルボックス

近日発売

JAPPY
ラック
対象品

新
NEW ITEM

民間仕様(さび止め)・平ふた



- 平ふた:非防水仕様
- 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
- アース用端子座なし

商品コード	品番	幅×奥行×高さ(mm)	出荷単位
690-150-00010	PB-JP 101075	100×100×75	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	
690-150-00060	PB-JP 202010	200×200×100	
690-150-00070	PB-JP 202015	200×200×150	
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



- 被せふた:簡易防水仕様
- 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)
- アース用端子座なし

商品コード	品番	幅×奥行×高さ(mm)	出荷単位
690-150-00200	SUS KWP-JP 101075	100×100×75	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	
690-150-00250	SUS KWP-JP 202010	200×200×100	
690-150-00260	SUS KWP-JP 202015	200×200×150	
690-150-00270	SUS KWP-JP 202020	200×200×200	
690-150-00280	SUS KWP-JP 303020	300×300×200	

オリジナル
照明
計測器
電源・工具
空調・換気
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

スーパー防水グランド



- 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



※ 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℃

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)	梱包数 個数 (入数×箱)	出荷単位
690-360-00200	FGB21S-10B-JP	φ4~11 〔φ6~11〕	G1/2 (CTG16)	φ21.4~21.9	200個 (20個×10箱)	20個 (1箱)
690-360-00210	FGB21L-14B-JP	φ8~14 〔φ9~14〕	G1/2 (CTG16)	φ21.4~21.9	200個 (20個×10箱)	
690-360-00220	FGB26-18B-JP	φ9~18.5 〔φ13~18.5〕	G3/4 (CTG22)	φ26.9~27.4	100個 (10個×10箱)	10個 (1箱)
690-360-00230	FGB33-25B-JP	φ15~25 〔φ18~25〕	G1 (CTG28)	φ33.8~34.4	100個 (10個×10箱)	
690-360-00240	FGB42-30B-JP	φ22~31 〔φ24~31〕	G1-1/4 (CTG36)	φ42.5~43.1	50個 (5個×10箱)	5個 (1箱)

下段の〔 〕内は
防水等級IP68相当



ケーブル引込
保護材

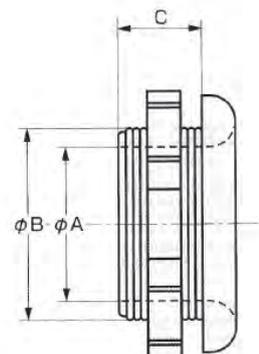
ベークノズル



- 【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します



商品コード	品番	寸法 (mm)			梱包 (個)	出荷単位
		ネジ径 B φ	内径 A φ	ネジ長 C		
690-360-13019	FB-19	19	14	12	100	1 個
690-360-13025	FB-25	25	20	12	50	
690-360-13032	FB-32	32	25	15	25	
690-360-13040	FB-40	40	30	20	10	
690-360-13050	FB-50	50	40	20		
690-360-13060	FB-60	60	50	20		
690-360-13075	FB-75	75	60	25	5	
690-360-13086	FB-86	86	70	25		
690-360-13098	FB-98	98	80	25		



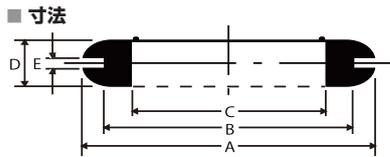


ケーブル引込
保護材

絶縁ゴムブッシング



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
使用します



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 (大箱 / 小箱)	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	1.5	10小箱 / 2袋	100個	
690-360-02160	GB-16		16	25	13	8	1.5	5小箱 / 2袋		
690-360-01190	GB-19		19	26	15	8.5	1.5	30小箱 / 2袋		
690-360-02220	GB-22		22	27	17	9	2.5	10小箱 / 2袋		
690-360-01250	GB-25		25	32	20	9	2	15小箱 / 2袋		
690-360-02280	GB-28		28	34	22	9	2.5	3小箱 / 2袋		
690-360-01310	GB-31		31	40	25	10	2.5	15小箱 / 2袋		50個
690-360-01390	GB-39		39	47	30	11	2.5	10小箱 / 2袋		
690-360-01510	GB-51		51	60	42	13	3	8小箱 / 5袋		20個
690-360-01630	GB-63		63	75	50	14	3	12袋 / -		25個
690-360-01750	GB-75	75	87	60	14	3	10袋 / -	20個		

バラ売り

商品コード	品番	色	寸法 (mm)					梱包 (箱 / 袋)	出荷単位
			溝径 B φ	外径 A φ	内径 C φ	厚み D	溝幅 E		
690-360-02360	GB-36	黒	36	43	27	11	36	2袋 / 50個	1個
690-360-02420	GB-42		42	50	32	11	42		
690-360-02540	GB-54		54	64	46	13	54	5袋 / 20個	
690-360-02700	GB-70		70	82	56	13.5	70		
690-360-02820	GB-82		82	95	68	13.5	82	3袋 / 20個	
690-360-02920	GB-92		92	103	75	15	92		
690-360-02940	GB-104		104	116	86	15	104		

オリジナル

照明

計測器

電源・工具

空調・換気

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



ステンレスサドル



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、加工しやすいのが特長です



丈夫で曲げやすい
ステンレス製

ビニルカバー付で
配線を傷つけません

■ 使用例



ステンレスサドル一覧表(3種類) 出荷単位25個(1袋)

● LS2A
(パイプ用/標準品)



商品コード	品番	取り付ける管類の外径φ
690-160-00010	LS2A 10JB	10.5
690-160-00020	LS2A 13JB	13.8
690-160-00030	LS2A 14JB	14.9
690-160-00040	LS2A 15JB	16.1
690-160-00050	LS2A 17JB	18.0
690-160-00060	LS2A 19JB	19.1
690-160-00070	LS2A 20JB	20.6
690-160-00080	LS2A 21JB	22.0
690-160-00090	LS2A 23JB	23.1
690-160-00100	LS2A 25JB	25.4
690-160-00110	LS2A 26JB	26.5
690-160-00120	LS2A 28JB	28.8
690-160-00130	LS2A 30JB	30.4
690-160-00140	LS2A 31JB	31.8
690-160-00150	LS2A 33JB	34.0
690-160-00160	LS2A 35JB	35.0
690-160-00170	LS2A 36JB	36.5
690-160-00180	LS2A 39JB	38.1
690-160-00190	LS2A 42JB	42.0
690-160-00200	LS2A 44JB	44.5
690-160-00210	LS2A 48JB	48.0
690-160-00220	LS2A 51JB	50.8
690-160-00230	LS2A 55JB	54.9
690-160-00240	LS2A 56JB	56.9
690-160-00250	LS2A 59JB	60.0
690-160-00260	LS2A 63JB	63.5
690-160-00270	LS2A 69JB	69.0
690-160-00280	LS2A 71JB	71.1
690-160-00290	LS2A 75JB	76.0
690-160-00300	LS2A 82JB	82.9
690-160-00310	LS2A 84JB	84.9
690-160-00320	LS2A 88JB	89.0
690-160-00330	LS2A 92JB	92.1
690-160-00340	LS2A100JB	101.6
690-160-00350	LS2A107JB	107.0
690-160-00360	LS2A111JB	111.3
690-160-00370	LS2A113JB	114.0

● LS2AV
(パイプ・防水ブ力カ用/特殊ビニルカバー付)



商品コード	品番	取り付ける管類の外径φ
690-160-00380	LS2AV 10JB	10.5
690-160-00390	LS2AV 13JB	13.8
690-160-00400	LS2AV 14JB	14.9
690-160-00410	LS2AV 15JB	16.1
690-160-00420	LS2AV 17JB	18.0
690-160-00430	LS2AV 19JB	19.1
690-160-00440	LS2AV 20JB	20.6
690-160-00450	LS2AV 21JB	22.0
690-160-00460	LS2AV 23JB	23.1
690-160-00470	LS2AV 25JB	25.4
690-160-00480	LS2AV 26JB	26.5
690-160-00490	LS2AV 28JB	28.8
690-160-00500	LS2AV 30JB	30.4
690-160-00510	LS2AV 31JB	31.8
690-160-00520	LS2AV 33JB	34.0
690-160-00530	LS2AV 35JB	35.0
690-160-00540	LS2AV 36JB	36.5
690-160-00550	LS2AV 39JB	38.1
690-160-00560	LS2AV 42JB	42.0
690-160-00570	LS2AV 44JB	44.5
690-160-00580	LS2AV 48JB	48.0
690-160-00590	LS2AV 51JB	50.8
690-160-00600	LS2AV 55JB	54.9
690-160-00610	LS2AV 56JB	56.9
690-160-00620	LS2AV 59JB	60.0
690-160-00630	LS2AV 63JB	63.5
690-160-00640	LS2AV 69JB	69.1
690-160-00650	LS2AV 71JB	71.1
690-160-00660	LS2AV 75JB	76.0
690-160-00670	LS2AV 82JB	82.9
690-160-00680	LS2AV 84JB	84.9
690-160-00690	LS2AV 88JB	89.0
690-160-00700	LS2AV 92JB	92.1
690-160-00710	LS2AV100JB	101.6
690-160-00720	LS2AV107JB	107.0
690-160-00730	LS2AV111JB	111.3
690-160-00740	LS2AV113JB	114.0

● LS3AV
(ケーブル用/特殊ビニルカバー付)



商品コード	品番	取り付ける管類の外径φ
690-160-00750	LS3AV 7JB	6
690-160-00760	LS3AV 8JB	8
690-160-00770	LS3AV 10JB	10
690-160-00780	LS3AV 12JB	12
690-160-00790	LS3AV 13JB	14
690-160-00800	LS3AV 16JB	16
690-160-00810	LS3AV 18JB	18
690-160-00820	LS3AV 20JB	20
690-160-00830	LS3AV 23JB	22
690-160-00840	LS3AV 24JB	24
690-160-00850	LS3AV 26JB	26
690-160-00860	LS3AV 28JB	28
690-160-00870	LS3AV 30JB	30
690-160-00880	LS3AV 32JB	32
690-160-00890	LS3AV 33JB	34
690-160-00900	LS3AV 34JB	36
690-160-00910	LS3AV 35JB	38
690-160-00920	LS3AV 39JB	40
690-160-00930	LS3AV 40JB	42
690-160-00940	LS3AV 44JB	44
690-160-00950	LS3AV 45JB	46
690-160-00960	LS3AV 48JB	48
690-160-00970	LS3AV 50JB	50
690-160-00980	LS3AV 52JB	52
690-160-00990	LS3AV 54JB	54
690-160-01000	LS3AV 55JB	55
690-160-01010	LS3AV 58JB	58
690-160-01020	LS3AV 60JB	60
690-160-01030	LS3AV 62JB	62
690-160-01040	LS3AV 65JB	64
690-160-01050	LS3AV 66JB	66
690-160-01060	LS3AV 68JB	68
690-160-01070	LS3AV 70JB	70
690-160-01080	LS3AV 72JB	72
690-160-01090	LS3AV 73JB	74
690-160-01100	LS3AV 74JB	76
690-160-01110	LS3AV 75JB	78
690-160-01120	LS3AV 80JB	80
690-160-01130	LS3AV 82JB	82

オリジナル

照明

計測器

電源・工具

空調・換気

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



電気用 防水シリコンジェル パワージェル



端子箱内の防水に…
低電圧の導体露出部を水から守る！

- 解体可能でありながら抜群の密着力で防水します
- シリコン材質で匂いもなくハロゲンフリーです
- 半透明の樹脂なので充電部の目視点検が可能です
- 自己消火性が有ります
- 気温約23℃で約30分～1時間でゼリー化(固化)します
※ゼリー化: 固化化した状態。手で触っても液体が付着しない状態

性能

防水	IP68相当(JCAA C 102 気密特性以上*)
体積固有抵抗	1 × 10 ¹⁶ Ω・cm
破壊耐電圧	23kV/mm (IEC60243)
粘度 (液体状態)	1000mPa・s (23℃)
60日間冠水	絶縁抵抗 2000MΩ以上 [DC 500V メガー]、 耐電圧 AC 1500V・1分間に耐える
傾斜燃焼	1秒で自消 (JIS C 3005 4.26難燃に準拠)

*1気圧(水深10m)・1時間で異常なし

キット内容(1セット)

- ・レジン (A液・B液)
- ・攪拌棒 × 1本
- ・混合用カップ × 1個
- ・取扱注意事項 × 1枚



商品コード	品番	サイズ	出荷単位
690-350-20160	FPG400-JP	400mℓ	1セット
690-350-20170	FPG1000-JP	1000mℓ	1セット



ビニルテープ 19mm × 20 m ・ 10 m



電線やケーブルのジョイント部分
および端末の絶縁に！
また、工具等の識別や日曜大工などの
家具の補修用に！

材質・特性

項目	性能
粘着力 (N/10mm幅)	1.0以上
引張強さ (N/10mm幅)	25以上
伸び (%)	100以上
絶縁耐力 (kV/mm)	25以上

基材材質	ポリ塩化ビニル樹脂
粘着剤	ゴム系粘着剤

商品コード	品番	厚さ	幅	長さ	梱包	販売単位					
690-350-20010	JVT 19 × 20 (黒)	0.2mm	19mm	20m	200巻	10巻					
690-350-20020	JVT 19 × 20 (灰)										
690-350-20030	JVT 19 × 20 (青)										
690-350-20040	JVT 19 × 20 (白)										
690-350-20050	JVT 19 × 20 (緑)										
690-350-20060	JVT 19 × 20 (黄)										
690-350-20080	JVT 19 × 20 (赤)										
690-350-20130	JVT 19 × 20 (アイボリー)										
690-350-10010	JVT 19 × 10 (黒)						0.2mm	19mm	10m	200巻	10巻
690-350-10020	JVT 19 × 10 (灰)										
690-350-10030	JVT 19 × 10 (青)										
690-350-10040	JVT 19 × 10 (白)										
690-350-10050	JVT 19 × 10 (緑)										
690-350-10060	JVT 19 × 10 (黄)										
690-350-10080	JVT 19 × 10 (赤)										
690-350-10130	JVT 19 × 10 (アイボリー)										





熱収縮チューブ JTC (袋入り) ・少量 ・250mm カット品



電子機器・家電・自動車内で使用されるケーブルの
接続部や端末の保護・絶縁に使用されます



チューブ表面へのマーキング(印刷):なし

- 従来のテープ巻きに比べ、キレイに仕上がります
- ヒートガンを使用することで簡単に施工できます
- 材質:架橋ポリオレフィン

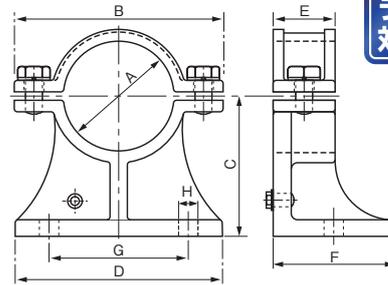
商品コード	品番	チューブの形状	適用電線サイズ φ (mm)	内径 φ (mm)		厚み (mm) 収縮後W (最小値)	長さ (mm)	出荷 単位
				収縮前 φD	収縮後 (最大) φd			
690-360-07840	JTC 1.5-BK	円形	0.9 ~ 1.3	2.1 ± 0.3	0.75	0.35	250	1袋 (20本)
690-360-07860	JTC 2.0-BK	円形	1.2 ~ 1.8	2.7 ± 0.3	1.00	0.40		
690-360-07900	JTC 3.0-BK	円形	1.8 ~ 2.7	3.8 ± 0.3	1.50	0.44		
690-360-07930	JTC 4.0-BK	円形	2.4 ~ 3.6	4.7 ± 0.4	2.00	0.44		
690-360-07950	JTC 5.0-BK	円形	3.0 ~ 4.5	5.7 ± 0.4	2.50	0.56		
690-360-07970	JTC 6.0-BK	円形	3.6 ~ 5.4	6.8 ± 0.4	3.00	0.56		
690-360-08020	JTC 8.0-BK	円形	4.8 ~ 7.2	8.9 ± 0.5	4.00	0.56		
690-360-08050	JTC 10.0-BK	フラット	6.0 ~ 9.0	10.9 ± 0.5	5.00	0.56		

高低圧ケーブル 端末処理用部材

ブラケット



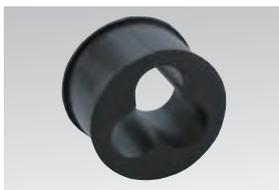
- 材質: 鋳鉄



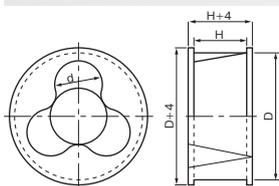
商品コード	品番	600V CVT 目安	各部寸法 (mm)								出荷 単位
			A	B	C	D	E	F	G	H	
690-130-00320	HD-32	38	35	75	50	75	25	50	50	11	1 個
690-130-00330	HD-33	60 ~ 100	45	85	60	85	30	60	55	11	
690-130-00340	HD-34	150 ~ 200	60	115	80	115	35	70	75	11	
690-130-00350	HD-35	250	70	120	90	120	35	70	80	14	

高低圧ケーブル 端末処理用部材

ゴムスペーサー



- 材質: 黒色クロロプレンゴム



商品コード	品番	中間用ゴムスペーサーを挿入した場合			適合 ブラケット	各部寸法 (mm)			出荷 単位
		600V CVT	3kV CVT	6kV CVT		H	D	d	
690-130-00140	D-14	14 ~ 38	14	—	HD-32	25	35	14	1 個
690-130-00170	D-17	60	22 ~ 38	—	HD-33	30	45	17	
690-130-00195	D-19.5	100	—	14 ~ 22	HD-33	30	45	19.5	
690-130-00230	D-23	150	60 ~ 100	38 ~ 60	HD-34	35	60	23	
690-130-00270	D-27	200	150	100	HD-35	35	70	27	

オリジナル

照明

計測器

電源・工具

空調・換気

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