NEW 新製品 近日発売 ワンプッシュ式 電線中継用コネクタ 防水イージーコネクタ

押すだけ簡単! 現場施工に最適な 電線中継用防水圧接コネクタ



特 長

- **電線の皮むき不要!** カットしたまま挿入し、結線するだけで防水中継接続が完了
  - ☞ **部品費用と工数を削減！**
- 単線・より線 双方対応可能 0.3～ 3.5sqまでの広範囲のケーブルに対応
- 防水等級：IPX5, X7, X8[*1]
- 温度範囲：−40～105℃（最高雰囲気温度75℃）



ジョイントボックス+コネクタ **不要!**

[*1]:水深1m/2時間の浸水試験をクリアしています。



▲2213800-2-JP

■ 超簡易結線

- **専用工具不要:**汎用のプライヤー等で施工可能
- **片側ずつ結線:**1人でも電源と負荷間の中継接続作業が可能
- **透明ボディ:**正しく結線できているか、目視で確認可能
- **適用電線:**単線、錫コート線、より線に適用可能(0.3～3.5sq)

■ 画期的防水構造

- **シンプル:**コネクタ内部にシリコーン系疎水性ジェルを充填した、画期的防水構造
- **高耐候性:**屋外での露出使用も可能な耐UV性(ハウジングも耐UV性樹脂採用)

■ 結線方法

電線ストリップ不要!
たった**4工程**で防水中継接続を実現



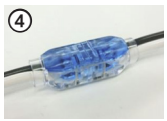
被覆の被った状態のまま電線を差し込む



プライヤーでボタンを押しこむ



逆側も同様に処理



完成!

■ 仕 様

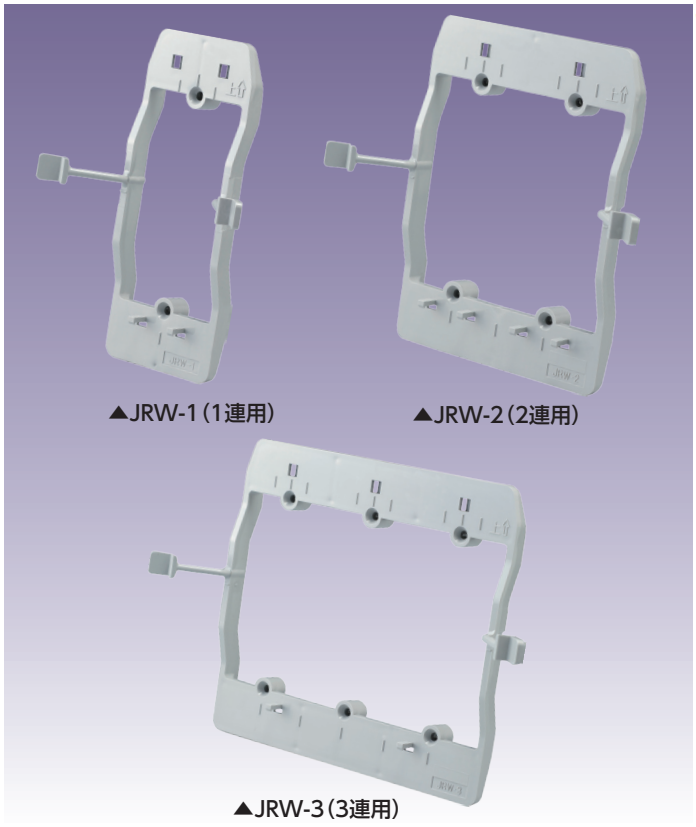
製品タイプ	品番	製品イメージ	適用電線仕様		定格電圧	定格電流
細径用2系統 (片側に挿入穴2個、合計4個)	**2213800-4-JP**		●単線0.65㎜ ●より線0.3sq（最大芯数：7本） ●より線0.5sq（最大芯数：18本） ●最大被覆外径：2.85㎜	●AWG22、20	AC/DC 600V (PSE:AC100−300V)	0.3sq: 5A 0.5sq: 6.5A
	2213800-2-JP		●より線0.75sq（最大芯数：19本） ●最大被覆外径：2.85㎜	●AWG18	AC/DC 600V (PSE:AC100−300V)	0.75sq: 6.5A
太径用1系統 (片側に挿入穴1個、合計2個) 側面に連結用のツメ付き (一定方向で連結可能)	**2213600-3-JP**		ボタン色 赤側 ●単線1.0㎜、1.2㎜ ●最大被覆外径 ●より線0.75sq、1.25sq 4.0㎜ ●AWG18、16	ボタン色 青側 ●単線1.6㎜ ●最大被覆外径 ●より線1.25sq、2sq 4.5㎜ ●AWG16、14	AC/DC 600V (PSE:AC100−300V)	0.75sq: 10A 1.25sq、2sq: 15A
	2213600-2-JP		ボタン色 赤側 ●単線1.0㎜、1.2㎜ ●最大被覆外径 ●より線0.75sq、1.25sq 4.0㎜ ●AWG18、16	ボタン色 黄側 ●単線2.0㎜ ●最大被覆外径 ●より線2sq、3.5sq 4.5㎜ ●AWG14、12	AC/DC 600V (PSE:AC100−300V)	0.75sq: 10A 1.25sq、2sq、3.5sq: 15A
	2213600-1-JP		ボタン色 青側 ●単線1.6㎜ ●最大被覆外径 ●より線1.25sq、2sq 4.5㎜ ●AWG16、14	ボタン色 黄側 ●単線2.0㎜ ●最大被覆外径 ●より線2sq、3.5sq 4.5㎜ ●AWG14、12	AC/DC 600V (PSE:AC100−300V)	1.25sq、2sq、3.5sq: 15A

商品コード	品番	製品タイプ	標準単価	梱包	出荷単位
690-350-08670	**2213800-4-JP**	細径用2系統 青+青	オープン	1,920個 (128箱)	15個（1箱）
690-350-08660	**2213800-2-JP**	細径用2系統 青+青			
690-350-08650	**2213600-3-JP**	太径用1系統 赤+青		1,248個 (32箱)	39個（1箱）
690-350-08640	**2213600-2-JP**	太径用1系統 赤+黄			
690-350-08630	**2213600-1-JP**	太径用1系統 青+黄			

裸圧着端子
裸圧着スリーブ
リングスリーブ
絶縁被覆付圧着接続子
電線コネクタ
コンセント周辺部材
タップ・延長コード
サドル
ケーブル支持材
ケーブルしばりひも
バインド線
カラーワイヤー
モール
N ダクト
マーカー用絶縁チューブ
線名札
結束バンド
支持材
ケーブル引込保護材
プルボックス

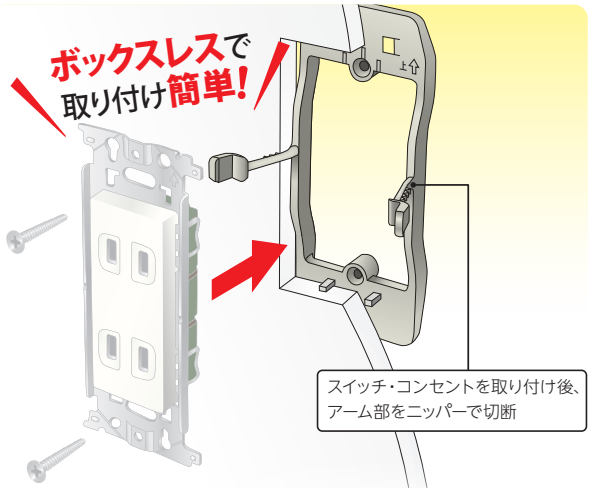
スイッチ・コンセント用はさみ枠 スゴ枠（すごわく）

ボックスを使わないため経済的!
アーム部で仮固定ができ、裏側に落ちない!
はめ込むだけの簡単施工



▲JRW-1（1連用）　▲JRW-2（2連用）

▲JRW-3（3連用）



■ 仕　様
- 材質:PVC
- 色:グレー色
- 適用壁厚さ: 9.5～25㎜

商品コード	品番	開口寸法（㎜）		本体サイズ（㎜）		標準単価	梱包	出荷単位
		幅	高さ	アーム部除く W×H	アーム部含む最大 W×D×H			
690-300-00010	**JRW-1**	54^{+5}_{-0}	95^{+5}_{-0}	53×130	105×39×130	オープン	100個	10個（1袋）
690-300-00020	**JRW-2**	100^{+5}_{-0}	95^{+5}_{-0}	99×130	151×39×130		60個	10個（1袋）
690-300-00030	**JRW-3**	145^{+5}_{-0}	95^{+5}_{-0}	145×130	197×39×130		40個	10個（1袋）

関連商品

スイッチ・コンセント設置箇所の位置決めに最適な「電工ケガキレベル」もお薦め!!



詳細は 03 工具 P.54

せっこうボード、木製合板などの開口に最適な「ハンドソー」もお薦め!!



詳細は 03 工具 P.46

USBコンセント

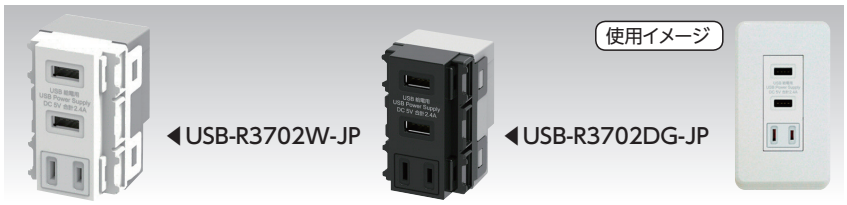
DC5V/2.4Aの大出力で各社スマートフォン、タブレットの急速充電が可能

USB給電用コンセント



商品コード	品番	仕様	色	標準単価	梱包 大箱	梱包 小箱	出荷単位
690-300-00160	**USB-R3701W-JP**	USBコンセント×2（Aタイプ）	ホワイト	￥3,480	100個	10個	1個
690-300-00180	**USB-R3701DG-JP**	USBコンセント×2（Aタイプ）	ダークグレー				

AC一体USB給電用コンセント

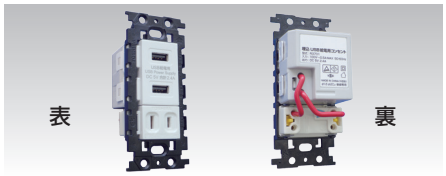


特 長

- ACコンセント一体型で配線楽々
- 裏面に送り端子付きで複数台施工が楽々

商品コード	品番	仕様	色	標準単価	梱包 大箱	梱包 小箱	出荷単位
690-300-00300	**USB-R3702W-JP**	USBコンセント×2（Aタイプ）+AC100Vコンセント×1（定格14A）	ホワイト	￥4,580	100個	10個	1個
690-300-00310	**USB-R3702DG-JP**	USBコンセント×2（Aタイプ）+AC100Vコンセント×1（定格14A）	ダークグレー				

USB給電用コンセントセット



在庫限り

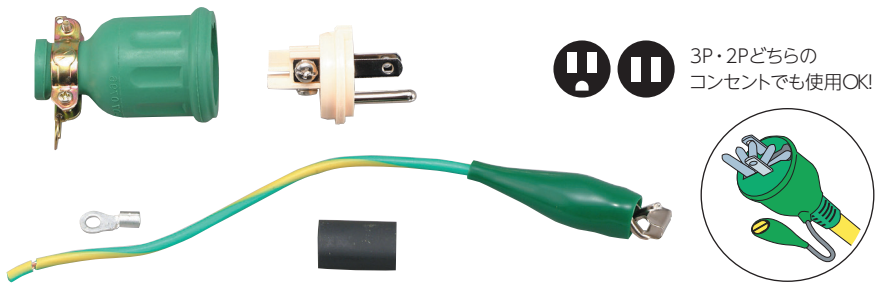
特 長

- 連用枠付でセットが簡単

商品コード	品番	仕様	色	標準単価	梱包 大箱	梱包 小箱	出荷単位
690-300-00170	**USB-X9075W-JP**	USBコンセント×2（Aタイプ）+AC100Vコンセント×1（定格15A）+連用枠	ホワイト	オープン	60個	5個	1個

ポッキンプラグ

3P・2Pのコンセントどちらにも使用でき、現場で活躍!



特 長

- アースピンが自然に倒れ、2Pコンセントも簡単に使用可能
- コンセントから抜くと、アースピンが起き上がる
- 電気用品安全法 PSE 適合品
- 防雨型

商品コード	品番	定格	適合電線サイズ	標準単価	梱包 大箱	梱包 小箱	出荷単位
690-930-00100	**PP-01**	15A/125V	VCT：0.75、1.25、2.0、3.5㎟ 2PNCT：0.75、1.25、2.0、3.5㎟	オープン	100袋	10袋	1袋

NEW 新製品 近日発売

USB充電ポート付タップ スマートUSBタップ

RoHS対応

1台でAC電源もUSBポートも備える 新しい時代の新しい電源タップ!

特 長

- 電気用品安全法 PSE適合品
- トラッキング火災を予防する絶縁カバー付き
- 狭い場所でも接続できるスイングプラグを採用
- 合計3.4Aまでの機器をまとめて充電可能（急速充電）
- ほこり防止シャッター付き
- 雷サージから接続機器を守る耐雷サージ機能付き
- 過電流防止ブレーカー付き




差込口ごとに個別に ON/OFFスイッチ付き


USBポートは分離させて個別に使用可能（JUT-542SPのみ）

■仕 様

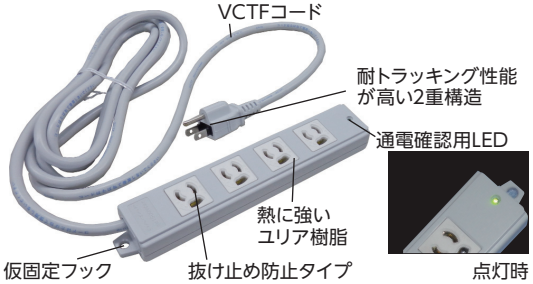
	節電タップ部		USB充電器部			使用温度範囲（℃）
	差込口	サイズ（mm）	USBコネクタ	USBポート	サイズ（mm）	
JUT-222S	2極・2個口	W165×H25×D45	Aタイプ	2ポート	節電タップ部内蔵	-10～40
JUT-542SP	2極・4個口	W258×H25×D49（USB充電器部含む）	Aタイプ	4ポート	W68×H25×D49	-10～40

商品コード	品番	定格容量	定格USB出力	プラグ	電源コード長	標準単価	梱包	出荷単位
690-300-00320	JUT-222S	AC100～125V 14A（合計1400Wまで）	DC5V3.4A（2ポート合計最大）	2極（絶縁キャップ付）	2m	オープン	40本	1本
690-300-00330	JUT-542SP	AC100～125V 15A（合計1500Wまで）	DC5V3.4A（4ポート合計最大）				30本	

OAタップ

RoHS対応

安心の接地3P抜止コンセントが4個口!





特 長

- 背面に強力マグネット付き
- 仮固定用フック穴付き
- 定格容量:15A・125V（1500Wまで）
- 電気用品安全法 PSE 適合品

商品コード	品番	仕様	VCTFコード長さ（m）	標準単価	梱包	出荷単位
690-300-00200	OAT4N3-JP	抜け止め・平刃3P4個口	3	オープン	25本	1本
690-300-00210	OAT4N5-JP	抜け止め・平刃3P4個口	5		15本	

延長コード（ソフトタイプ）

コードが柔らかいので、取りまわしが抜群!

KM02（プラグ2Pタイプ 屋内用）



特　長

- 耐寒性に優れたソフトタイプ
- 差し込み口は3方向全てキャップ付き
- 日本製
- 安全な二重被覆
- 環境に優しい鉛フリー製品
- 定格容量：15A・125V（1500Wまで）
- 電気用品安全法 PSE 適合品

KM03（プラグ3Pタイプ 屋外用）



商品コード	品番	差し込み口	VCTケーブル	長さ（m）	概算質量（kg）	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-00070	**KM02-10JP 黄**	2P3個口（防塵キャップ付き）	2芯×1.25㎟	10	1.3	オープン	10本	1本
690-930-00071	**KM02-10JP 青**							
690-930-00072	**KM02-10JP 桜**							
690-930-00080	**KM03-10JP 黄**	3P3個口（防雨・防塵キャップ付き）	3芯×2.0㎟		2.0			
690-930-00081	**KM03-10JP 紫**							

スリムショートタップ

軽くてコンパクト、ビジネスバッグにもすっきり収納できるので、新幹線や旅行先に便利





アース付プラグも使用可能

特　長

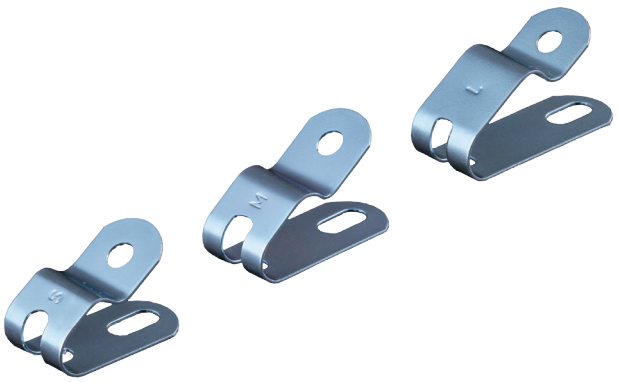
- 柔らかくキレイな30㎝カラーコード採用（VCT2芯×1.25㎟）
- 電気用品安全法 PSE 適合品

商品コード	品番	差し込み口	長さ（㎜）	質量（g）	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-00090	**KSS02-03JP 青**	3個口	全長418.5㎜ ケーブル長300㎜	120	オープン	50本	1本
690-930-00091	**KSS02-03JP 桜**	3個口					

片サドルPRO VVFケーブル用

RoHS対応

優れた施工性と長期間安定した支持力を両立

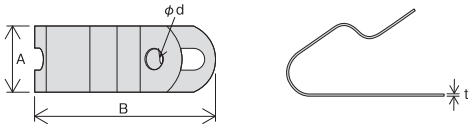


特　長

- ステップルでは作業しづらい、硬い壁面やコーナー部分、外壁への確実な配線固定に最適
- ビス1本でスピーディーな施工を実現

■ 材　質

- 鉄製:SPCC(表面三価ユニクロメッキ)
- ステンレス製:SUS304



商品コード	品番	材質	適合ケーブル	寸法(mm)				標準単価	梱包	出荷単位
				t	A	B	φd			
690-150-00630	JM2-S	鉄製	VVF1.6×2芯 VVF2.0×2芯	0.5	12.0	24.0	4.0	オープン	15袋 (1,500個)	1袋 (100個入)
690-150-00640	JM2-S/S	ステンレス製		0.4	12.0	24.0	4.0			
690-150-00650	JM2-M	鉄製	VVF1.6×3芯 VVF2.0×3芯 VVF2.6×2芯	0.5	12.0	28.0	4.0		12袋 (1,200個)	1袋 (100個入)
690-150-00660	JM2-M/S	ステンレス製		0.4	12.0	28.0	4.0			
690-150-00670	JM2-L	鉄製	VVF1.6×4芯 VVF2.6×3芯 (同軸S-5CFB2本束)	0.5	12.0	33.0	4.0		10袋 (1,000個)	1袋 (100個入)
690-150-00680	JM2-L/S	ステンレス製		0.5	12.0	33.0	4.0			

片サドルPRO 同軸ケーブル・電路資材用

RoHS対応

ビス1本でスピーディーな施工を実現

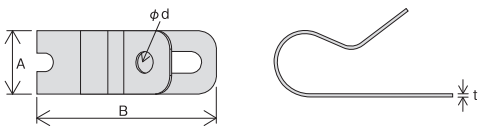


特　長

- ステップルでは作業しづらい、硬い壁面やコーナー部分、外壁への確実な配線固定に最適

■ 材　質

- 鉄製:SPCC(表面三価ユニクロメッキ)
- ステンレス製:SUS304



商品コード	品番	材質	適合ケーブル	寸法(mm)				標準単価	梱包	出荷単位
				t	A	B	φd			
690-150-00500	JM2-508	鉄製	φ5.4～φ8 同軸ケーブル (3C2V、5C2V、 S-4CFB、S-5CFB)	0.5	10.0	27.0	4.1	オープン	10袋 (1,000個)	1袋 (100個入)
690-150-00510	JM2-508S	ステンレス製		0.4	10.0	27.0	4.1			
690-150-00520	JM2-912	鉄製	φ10～φ13.5 CVケーブル、SVケーブル、 同軸ケーブル、プリカチューブ	0.6	12.0	34.0	4.1		10袋 (1,000個)	1袋 (100個入)
690-150-00530	JM2-912S	ステンレス製		0.5	12.0	34.5	4.1			

片サドルPRO 電線管・CVケーブル用

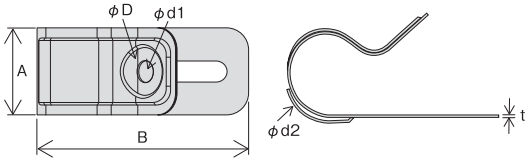
RoHS対応

ハイスピードで取付可能! 1サイズでいくつものケーブルに適合!

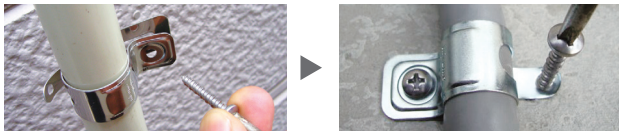


特 長

- 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



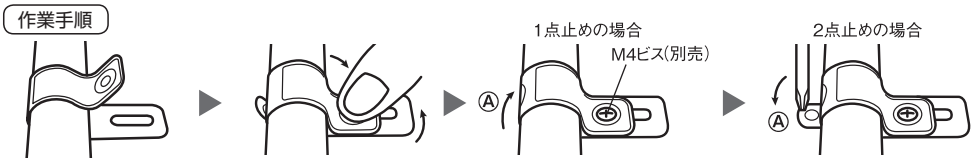
使用イメージ



■ 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



下記の表から適合サイズを選び装着

隙間がないようにしっかりとフィットさせる

しっかり押さえビス止めをし、Ⓐを戻す

Ⓐを押し広げ、ビス止めをする

■ 適合表

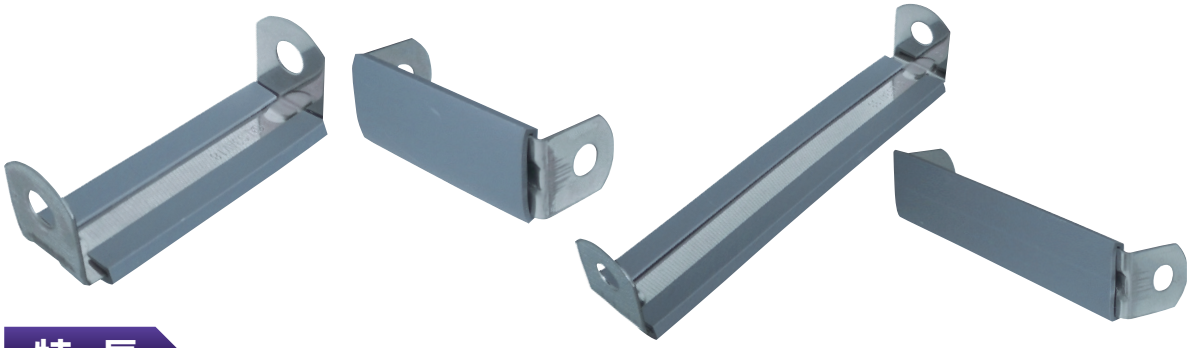
サイズ	適合径	CVケーブル	VVRケーブル	塩ビ管(VE管)	電線管	PF管	プリカチューブ
1317	φ13.5～φ17.5	5.5㎟×2芯(13.5) 5.5㎟×3芯(14.5) 8㎟×2芯(15.0) 8㎟×3芯(16.0) 14㎟×2芯(17.0) 14㎟×3芯(17.5)	5.5㎟×2芯(13.5) 5.5㎟×3芯(14.5) 8㎟×2芯(15.5) 8㎟×3芯(16.5)	VE14(18.0)	—	—	#12(16.1)
1822	φ18～φ23	22㎟×2芯(20.0) 22㎟×3芯(21.0)	14㎟×2芯(19.0) 14㎟×3芯(20.0) 22㎟×2芯(23.0)	VE14(18.0) VE16(22.0)	#19(19.1)	PF14(21.5) PF16(23.0)	#15(19.0) #17(21.5)
2328	φ23～φ28	38㎟×2芯(24.0) 38㎟×3芯(25.0)	22㎟×3芯(24.0) 38㎟×2芯(27.0) 38㎟×3芯(29.0)	VE22(26.0)	#25(25.4)	PF16(23.0)	—
2936	φ29～φ36.5	60㎟×2芯(29.0) 60㎟×3芯(31.0)	38㎟×3芯(29.0) 60㎟×2芯(32.0) 60㎟×3芯(34.0)	VE28(34.0)	#31(31.8)	PF22(30.5) PF28(36.5)	#24(28.8) #30(34.9)
3745	φ37～φ45.5	100㎟×2芯(37.0) 100㎟×3芯(40.0)	100㎟×2芯(39.0) 100㎟×3芯(42.0)	VE36(42.0)	#39(38.1)	PF36(45.5)	#38(42.9)

商品コード	品番	材質	サイズ	寸法(㎜)						標準単価	梱包	出荷単位
				t	A	B	φd1	φD	φd2			
690-150-00540	**JM2-1317**	鉄製	1317	0.6	18.0	43.0	4.3	10.0	4.3	オープン	10袋(1,000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)

ステンレスサドル（ケーブル用）

RoHS対応

強い強度と優れた耐久性



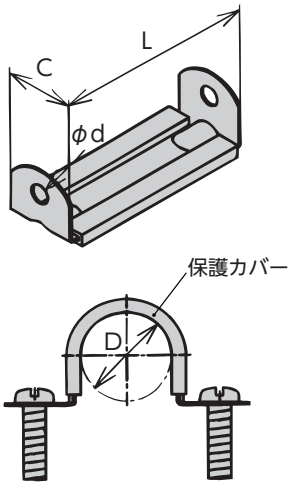
特　長

- 管やケーブル固定用のステンレス（SUS304）製万能サドル
- 曲げやすく丈夫で柔軟性に優れ、加工しやすい製品

■ 材　質

- ステンレス（SUS304）
- 特殊ビニルカバー（PVC）

商品コード	品番	寸法（㎜）			質量（g/個）	1本止めする場合のケーブル外径 φD（㎜）	標準単価	出荷単位
		L	C	φd				
690-160-00750	LS3AV 7JB	18	15	5.5	3.8	6	オープン	25個（1袋）
690-160-00760	LS3AV 8JB	23			4.4	8		
690-160-00770	LS3AV 10JB	28			5.0	10		
690-160-00780	LS3AV 12JB	34			5.7	12		
690-160-00790	LS3AV 13JB	39			6.3	14		
690-160-00800	LS3AV 16JB	44			6.9	16		
690-160-00810	LS3AV 18JB	49			7.5	18		
690-160-00820	LS3AV 20JB	54			8.1	20		
690-160-00830	LS3AV 23JB	59			8.7	22		
690-160-00840	LS3AV 24JB	64			9.3	24		
690-160-00850	LS3AV 26JB	70			10.0	26		
690-160-00860	LS3AV 28JB	75			10.6	28		
690-160-00870	LS3AV 30JB	80			11.2	30		
690-160-00880	LS3AV 32JB	85			11.8	32		
690-160-00890	LS3AV 33JB	90			12.4	34		
690-160-00900	LS3AV 34JB	95	20		16.9	36		
690-160-00910	LS3AV 35JB	100			17.7	38		
690-160-00920	LS3AV 39JB	106			18.6	40		
690-160-00930	LS3AV 40JB	111			19.4	42		
690-160-00940	LS3AV 44JB	116			20.2	44		
690-160-00950	LS3AV 45JB	121			21.0	46		
690-160-00960	LS3AV 48JB	126			21.8	48		
690-160-00970	LS3AV 50JB	131			22.6	50		
690-160-00980	LS3AV 52JB	136			23.4	52		
690-160-00990	LS3AV 54JB	141			24.2	54		
690-160-01000	LS3AV 55JB	147			25.1	55		
690-160-01010	LS3AV 58JB	152			25.7	58		
690-160-01020	LS3AV 60JB	157		6.5	27.6	60		
690-160-01030	LS3AV 62JB	162			28.2	62		
690-160-01040	LS3AV 65JB	167			28.8	64		
690-160-01050	LS3AV 66JB	172			29.4	66		
690-160-01060	LS3AV 68JB	177			30.0	68		
690-160-01070	LS3AV 70JB	183			30.8	70		
690-160-01080	LS3AV 72JB	188			31.4	72		
690-160-01090	LS3AV 73JB	193			32.0	74		
690-160-01100	LS3AV 74JB	198			32.6	76		
690-160-01110	LS3AV 75JB	203			33.2	78		
690-160-01120	LS3AV 80JB	208			33.8	80		
690-160-01130	LS3AV 82JB	213			34.8	82		



■ 2本止め・3本止めをする場合

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

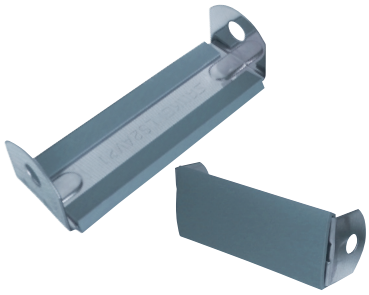
取付方法	Lの計算式
1本止め	$\frac{\pi D}{2}+D$
2本止め	$\frac{\pi D}{2}+2D$
3本止め	$\frac{\pi D}{2}+3D$

（πの近似値：3.14）

ステンレスサドル（電線管用）

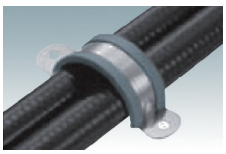
RoHS対応

厳しい環境でもガッチリ固定



▲パイプ・防水プリカ用（LS2AV）

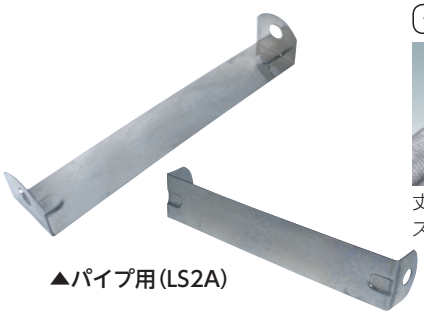
使用イメージ



配線・配管を傷つけない
ビニルカバー付

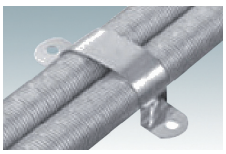
特　長

- 管やケーブル固定用のステンレス（SUS304）製万能サドル
- 曲げやすく丈夫で柔軟性に優れ、加工しやすい製品



▲パイプ用（LS2A）

使用イメージ



丈夫で曲げやすい
ステンレス製

■ 材　質

●ステンレス（SUS304）　●特殊ビニルカバー（PVC）

標準単価:オープン　出荷単位:25個（1袋）

商品コード	品番	寸法（mm）			質量（g/個）	1本止めする場合のケーブル外径 φD（mm）
		L	C	φd		
690-160-00380	LS2AV 10JB	30	15	5.5	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	20		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			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			21.7	48.0
690-160-00590	LS2AV 51JB	133			22.8	50.8
690-160-00600	LS2AV 55JB	144		6.5	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	30		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

■ 材　質

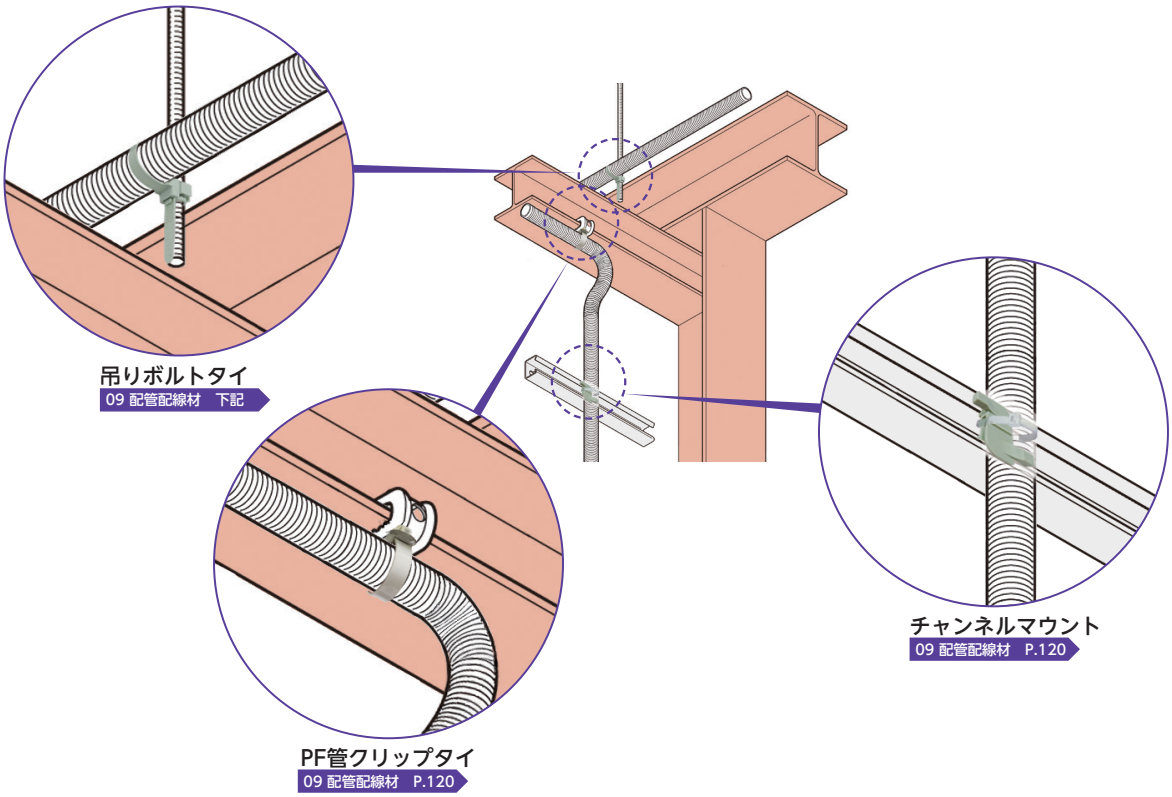
●ステンレス（SUS304）

標準単価:オープン　出荷単位:25個（1袋）

商品コード	品番	寸法（mm）			質量（g/個）	1本止めする場合のケーブル外径 φD（mm）
		L	C	φd		
690-160-00010	LS2A 10JB	25	15	5.5	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	20		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			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			14.0	48.0
690-160-00220	LS2A 51JB	124			14.3	50.8
690-160-00230	LS2A 55JB	139		6.5	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	30		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

裸圧着端子
裸圧着スリーブ
リングスリーブ
絶縁被覆付圧着接続子
電線コネクタ
コンセント周辺部材
タップ・延長コード
サドル
ケーブル支持材
ケーブルしばりひも
バインド線
カラーワイヤー
モール
Nダクト
マーカー用絶縁チューブ
線名札
結束バンド
支持材
ケーブル引込保護材
プルボックス

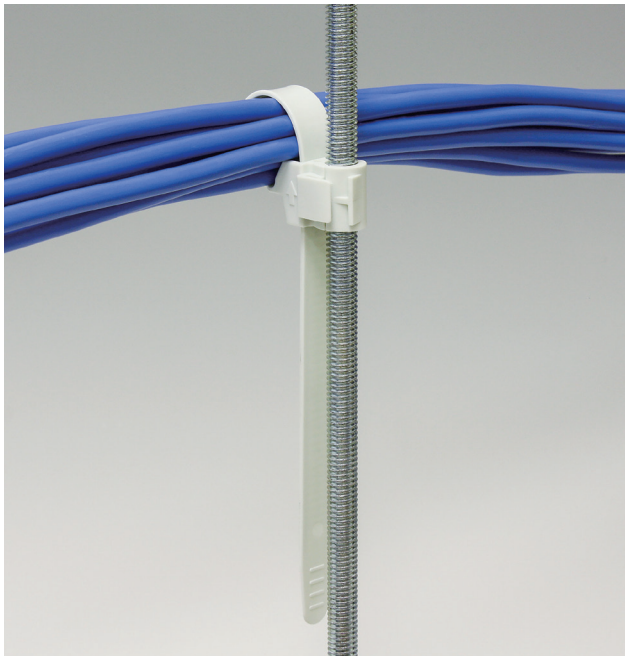
吊りボルトタイ/PF管クリップタイ/チャンネルマウント 使用イメージ



吊りボルトタイ

RoHS 対応

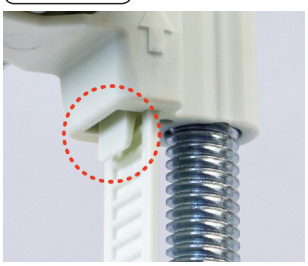
吊りボルトに配線や配管を簡単固定



特　長

- 幅13㎜のワイドストラップで結束物を傷つけない
- 最大結束径がφ50㎜のため、様々なアプリケーションに使用可能、部品点数の削減に貢献

使用イメージ

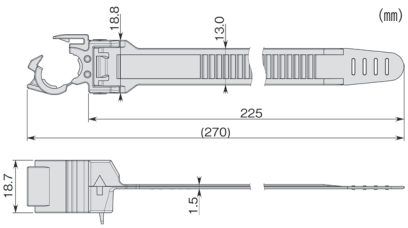




タイをゆるめるレバーがあるため、再結束や仮止めに使用することも可能

■仕　様

- 材質:66ナイロン
- 屋内仕様
- 使用温度範囲:
  −40℃〜+85℃

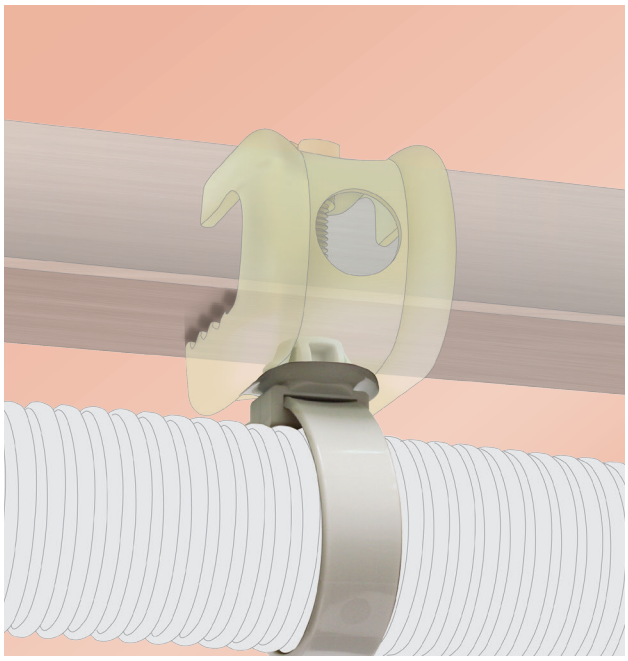


商品コード	品番	対応吊りボルト	結束径（㎜）	標準単価	梱包	出荷単位
690-360-04300	**BCT225-JP**	W3/8（3分）	φ10〜50	オープン	10袋（500本）	1袋（50本）

PF管クリップタイ

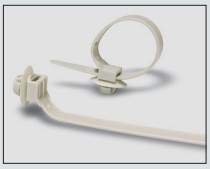
RoHS対応

電路支持金具にPF管を簡単固定



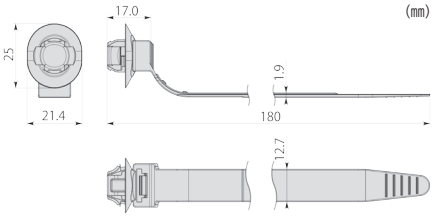
特 長

- 電路支持金具で多く採用されているφ14㎜の穴にセットできるタイ
- 金具への取り付けは穴に差し込むだけの簡単固定、ネジ・ボルト止めは不要
- 一度セットしたタイは、ラジオペンチなどで取り外すことが可能
- バンド部はマイナスドライバーなどでロックの解除が可能
- PF管の径16、22、28の3サイズに対応
- 横ずれ防止の突起がPF管をしっかり固定



仕 様

- 材質:66ナイロン
- 屋内仕様
- 使用温度範囲 −40℃〜+85℃

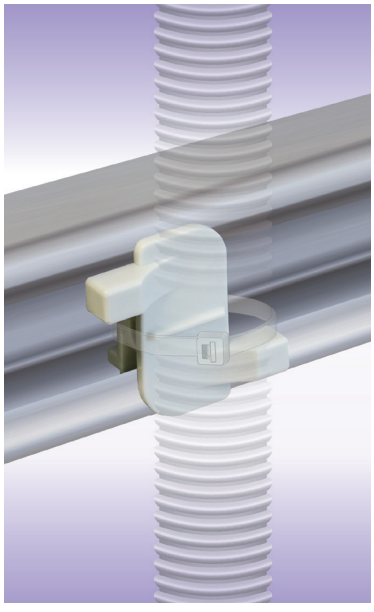


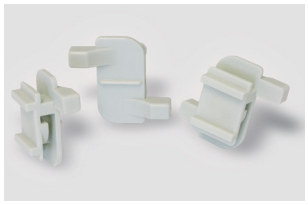
商品コード	品番	対応取付穴径(㎜)	結束径(PF管)(㎜)	標準単価	梱包	出荷単位
690-360-04310	**OS180-PM14-JP**	φ13.8〜14.2	φ23.0〜36.5	オープン	20袋(1,000本)	1袋(50本)

チャンネルマウント

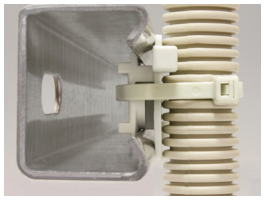
RoHS対応

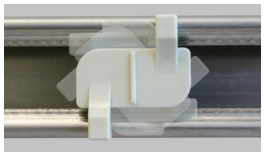
結束バンド[*1]で金属製チャンネルにPF管を簡単固定





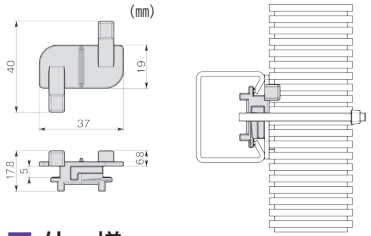
使用イメージ

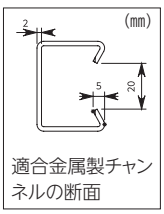




特 長

- 金属製チャンネルに90度回してセットするだけ、その後の位置移動も容易
- センターの突起が、PF管の溝にフィットし、タテ方向のズレを防止
- PF管の径は16、22、28の3サイズに対応





適合金属製チャンネルの断面

仕 様

- 材質:66ナイロン
- 屋内仕様
- 使用温度範囲:−40℃〜+85℃

商品コード	品番	適合金属製チャンネル(㎜)			適合結束バンド[*1]サイズ	標準単価	梱包	出荷単位
		溝幅	取り付け部厚み	板厚				
690-360-04290	**CMT1-JP**	20.0	5.0	2.0	全長202㎜以上 幅12.7㎜まで	オープン	30袋(1,500個)	1袋(50個)

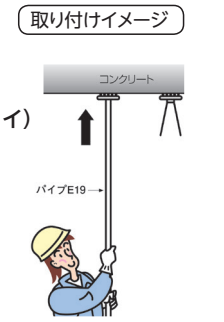
[*1]:結束バンドは別売です。

二重天井用ケーブル支持材 パイピタ /
二重天井用ケーブル支持材 カクピタ

二重天井用ケーブル支持材 パイピタ

脚立を使わずに天井面へ取り付けられるため、スピーディーな施工が可能







特 長

- 二重天井の先行配線に使用するケーブル支持材

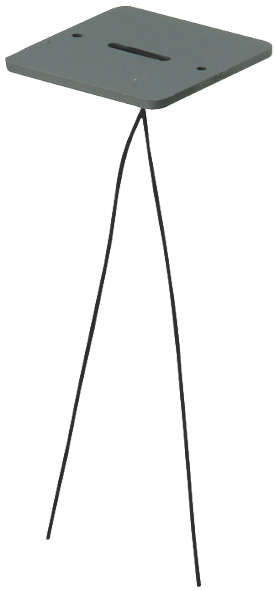
■ 仕 様

- 許容静荷重:バインド線仕様;49N(5kgf)
  ビニールタイ仕様;19.6N(2kgf)
- PP19B・PP19W:260㎜バインド線
  (本体下約120㎜)
  PP19V:220㎜ビニールタイ
  (本体下約100㎜)
- 材質:硬質塩化ビニル樹脂(PVC)
- 本体サイズ:φ45㎜、厚さ2.5㎜、中心部
  φ16.4㎜、厚さ10㎜

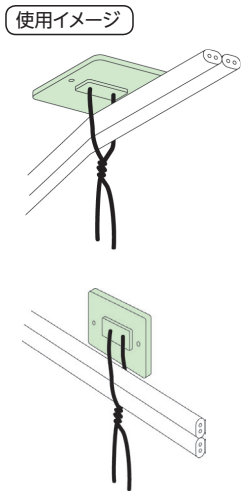
商品コード	品番	仕様	本体色	標準単価	梱包	出荷単位
690-193-03380	**PP19B-JB**	黒バインド線	黒	オープン	200個(10袋)	20個(1袋)
690-193-03400	**PP19W-JB**	白バインド線				
690-193-03390	**PP19V-JB**	青ビニールタイ				

二重天井用ケーブル支持材 カクピタ

多様な接着方法で施工可能なケーブル支持材



▲PKS-B-JB



特 長

- 二重天井の先行配線に使用するケーブル支持材
- 両面テープ付きは接着剤不要で施工可能
- 二重天井の他に軽量間柱、モルタル壁にも貼り付け可能

■ 仕 様

- 許容静荷重:両面テープ付き;9.8N(1kgf)
  両面テープ無し;49N(5kgf)
- 260㎜黒バインド線(本体下約110㎜)
- 材質:硬質塩化ビニル樹脂(PVC)
- PVC部サイズ:38㎜角、厚さ2.5㎜、中心部厚さ4㎜
- 釘穴付き(φ2㎜、2ヶ所、ピッチ30㎜)

関連商品

パイピタとカクピタ(テープなし)の接着には、「パイピタ/カクピタ用 接着剤」を推奨します



詳細は 08 配管配線材 P.122

商品コード	品番	両面テープ	標準単価	梱包	出荷単位
690-193-00410	**PKS-A-JB**	付き	オープン	200個(10袋)	20個(1袋)
690-193-00420	**PKS-B-JB**	なし			

パイピタ/カクピタ用 接着剤

F★★★★
健康住宅対応　4VOC基準適合

無溶剤・一液・常温硬化の速硬化型接着剤



特　長

- 変成シリコーン樹脂系
- 多用途・内装用接着剤（色調：ホワイト）
- 木材、プラスチック、無機質ボード類、金属、石材など多くの素材に優れた接着性を発揮

・厚生労働省指針値策定(2002年1月22日現在)の以下の13物質を使用していません。
●ホルムアルデヒド　●トルエン　●キシレン
●パラジクロロベンゼン　●エチルベンゼン　●スチレン
●クロルピリホス　●フタル酸ジ-n-ブチル　●テトラデカン
●フタル酸ジ-2-エチルヘキシル　●ダイアジノン
●アセトアルデヒド　●フェノブカルブ

・日本接着剤工業会4VOC自主管理制度策定(以下の4物質2008年2月1日現在)の基準値に適合しています。
●トルエン　●キシレン　●エチルベンゼン　●スチレン

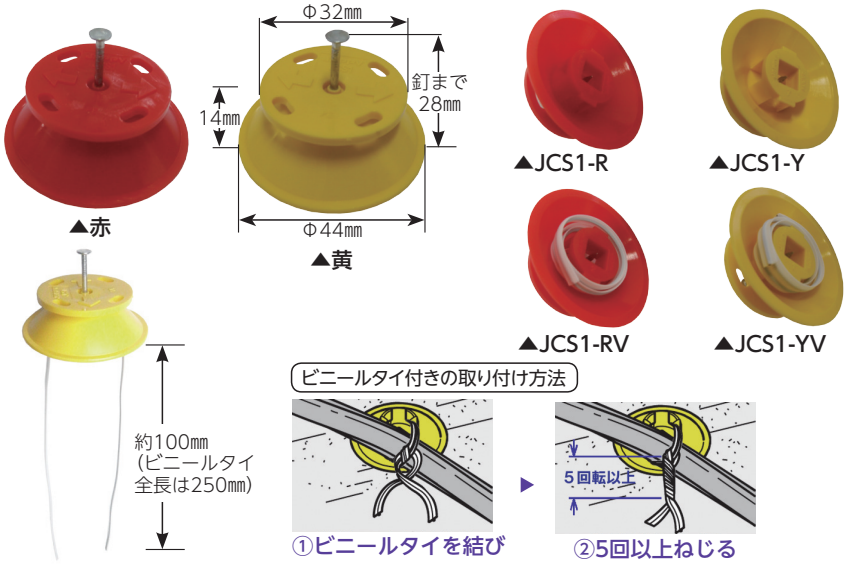
作業環境温度	参考硬化時間
0℃	25～35分
5℃	10～20分
10℃	10～20分
20℃	10～15分

※湿気硬化型のため非多孔質同士の接着は使用できません。
※ポリエチレン、ポリプロピレン、フッ素樹脂には使用できません。

商品コード	品番	タイプ	内容量（ml）	標準単価	梱包	出荷単位
690-193-00650	**MJ-650-JP**	チューブタイプ	650	￥2,445	10本	1本

二重天井用ケーブル支持材 UFOインサート

釘1本で取り付けできる木製型枠用のケーブル支持具



特　長

- 二重天井の先行配線に使用するケーブル支持材
- 型枠撤去後すぐにケーブル配線が可能
- 型枠に取り付け作業時、矢印で配線方向の確認が可能
- ビニールタイ無しは、ケーブル支持材が4方向からセット可能

■仕　様

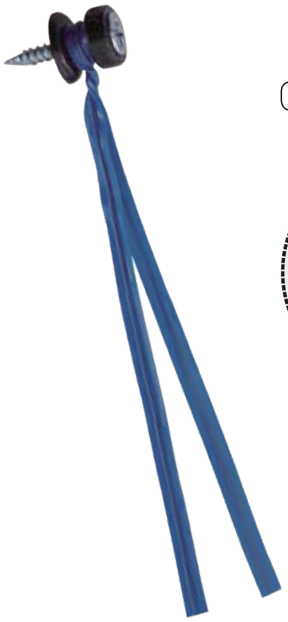
- 許容静荷重:49N(5kgf)
（ビニールタイ5回以上ねじって使用）
- 本体:PE

商品コード	品番	本体色	ビニールタイ	質量（g）	標準単価	梱包	出荷単位
690-193-00160	**JCS1-R**	赤	無し	5.5	オープン	10袋（500個）	1袋（50個）
690-193-00170	**JCS1-Y**	黄	無し	5.5			
690-193-00180	**JCS1-RV**	赤	付き	6.5			
690-193-00190	**JCS1-YV**	黄	付き	6.5			

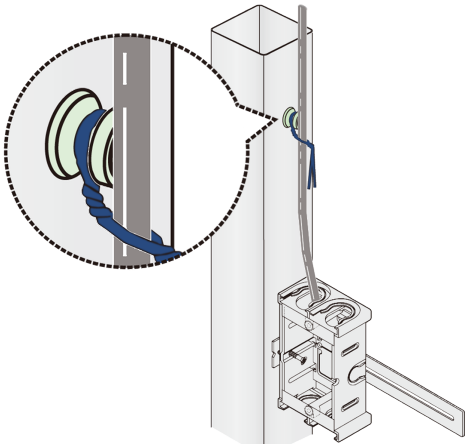
裸圧着端子
裸圧着スリーブ
リングスリーブ
絶縁被覆付圧着接続子
電線コネクタ
コンセント周辺部材
タップ・延長コード
サドル
ケーブル支持材
ケーブルしばりひも
バインド線
カラーワイヤー
モール
Nダクト
マーカー用絶縁チューブ
線名札
結束バンド
支持材
ケーブル引込保護材
プルボックス

ねじ付ケーブル支持タイ ネジネジくん

ケーブルや配管をビニールタイで簡単固定



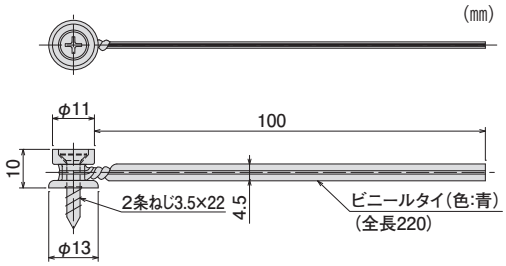
施行方法



1. 軽量間仕切・木間仕切にねじ留め
2. ケーブルをビニールタイで固定

特 長

- 軽量間仕切、木間仕切に最適
- ネジ一体型・ビニールタイ付き

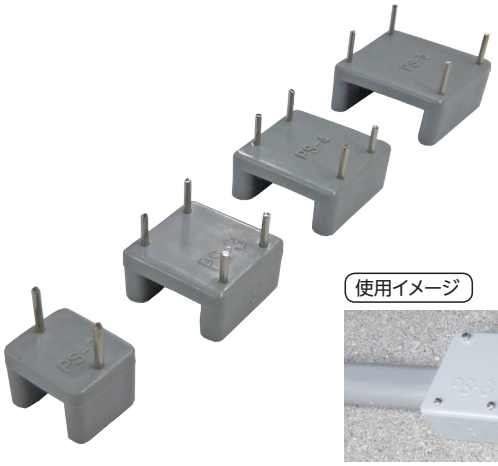


商品コード	品番	標準単価	梱包	出荷単位
690-193-00280	**NGT-JP**	オープン	500個(10袋)	50個(1袋)

ピンサドル

RoHS対応

コンクリートやブロック壁に直接打ち込める電線・ケーブル支持材

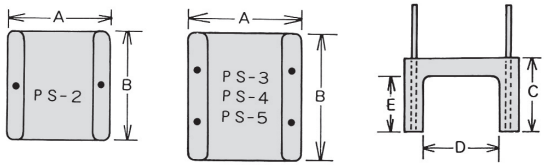


使用イメージ



特 長

- 強じん特殊ピンがあらかじめセット、従来のコンクリート釘よりも軽く打込みが可能
- 美しく配線ができ、作業能率のスピードアップが可能
- サドル部分は丈夫なナイロン製
- 支持力バツグン



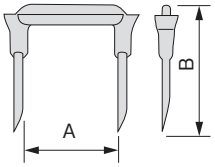
商品コード	品番	適用電線	寸法(mm)					標準単価	梱包		出荷単位
			A	B	C	D	E		大箱	中箱	
690-360-09100	**PS-2-JP**	同軸5C、4C、3C	14.5	12	9.5	7.3	7.3	オープン	5,000個(10中箱)	500個(10小箱)	50個(1小箱)
690-360-09110	**PS-3-JP**	VVF 1.6×2芯 VVF 2.0×2芯	18.5	18	8.8	10.2	6.3				
690-360-09120	**PS-4-JP**	VVF 1.6×3芯 VVF 2.6×2芯	21.5	22	8.8	12.6	6.3				
690-360-09130	**PS-5-JP**	VVF 2.0×3芯 VVF 2.6×3芯	24.8	25	10	16.8	7.5				

絶縁ステップル

仮止め可能、簡単施工のステップル!


▲HST-58W


▲HST-34W




▲ST-5


▲ST-6


▲ST-7

商品コード	品番	寸法	A (mm)	B (mm)	適用電線	標準単価	梱包 大箱	梱包 中箱	出荷単位
690-360-00280	**HST-58W**	5/8	6.5	16	0.75×2、1.25×2	オープン	200小箱	10小箱	1箱 (115本)
690-360-00290	**HST-34W**	3/4	8	18	2×2				1箱 (100本)
690-360-00250	**No-2(#2 ST-5)**	小	10.5	22	VVF1.6×2、VVF2.0×2		300小箱		
690-360-00260	**No-3(#3 ST-6)**	中	13	25	VVF1.6×3、VVF2.6×2		240小箱		
690-360-00270	**No-4(#4 ST-7)**	大	16.5	25	VVF2.0×3、VVF2.6×3		200小箱		

ケーブルしばりひも しばろ～ぷ

RoHS 対応

扱いやすいポリエステル製、ケーブルラック上のケーブル固定などに最適



JSH3-200▲ ▲JSH4-200

▲JSH5-200

紐部分拡大写真



特 長

- キンク (kink:よじれ、ねじれ) が少なく結びやすい組みひも
- 経年劣化が少なく**耐久性、耐候性**がよい

■ 用 途
- 電線などの結線ひもに

■ 材 質
- ポリエステル100%

※負荷のかかった状態でのご使用はお控えください。

商品コード	品番	太さ (mm)	長さ (mm)	引張強度	標準単価	梱包	出荷単位
690-360-00130	**JSH3-200**	3	200	600N (61.2kgf)	オープン	24巻	1巻
690-360-00140	**JSH4-200**	4		792N (80.8kgf)			
690-360-00150	**JSH5-200**	5		870N (88.7kgf)		16巻	

裸圧着端子
裸圧着スリーブ
リングスリーブ
絶縁被覆付圧着接続子
電線コネクタ
コンセント周辺部材
タップ・延長コード
サドル
ケーブル支持材
ケーブルしばりひも
バインド線
カラーワイヤー
モール
Nダクト
マーカー用絶縁チューブ
線名札
結束バンド
支持材
ケーブル引込保護材
プルボックス

鉄ソフトバインド線

RoHS対応

※BGV-JBはRoHS非対応品

やわらかく作業性抜群、結束箇所も傷めない



■ 用　途
- 電線やケーブルの結束や呼び線として

■ 材　質
- 芯線材:なまし鉄線
- 被覆材:黒色ポリ塩化ビニル

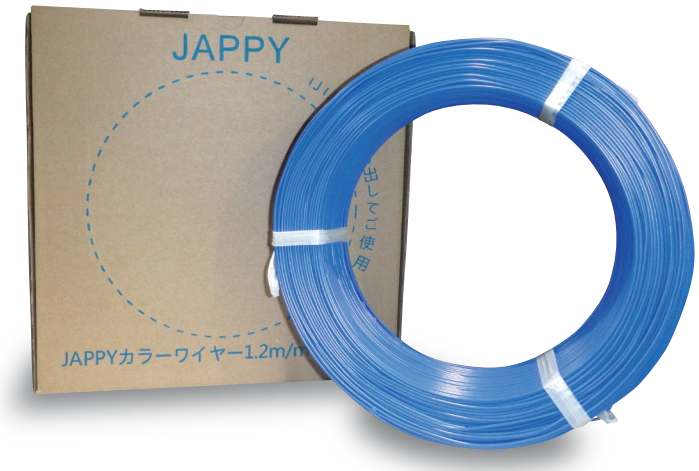
■ 仕　様
- 引張強度
  BGV-JB:260～590N/㎟
  BGV-CJB:375N/㎟

商品コード	品番	被覆外径(㎜)	芯線径(㎜)	被覆厚さ(㎜)	概算質量(kg/巻)	長さ(m)	標準単価	梱包	出荷単位
690-193-77099	**BGV-JB　0.9㎜ 鉄バインド**	1.35	0.85	0.25	1.7	300	オープン	10巻	1巻
690-193-77129	**BGV-JB　1.2㎜ 鉄バインド**	1.90	1.10	0.4	3.0			5巻	
690-193-77169	**BGV-JB　1.6㎜ 鉄バインド**	2.30	1.47	0.415	5.0			3巻	
690-193-77209	**BGV-JB　2.0㎜ 鉄バインド**	2.70	1.96	0.37	8.2			2巻	
690-193-01090	**BGV-CJB　0.9㎜ 鉄バインド**	1.35	0.85	0.25	1.7			10巻	
690-193-01120	**BGV-CJB　1.2㎜ 鉄バインド**	1.90	1.10	0.4	3.0			5巻	
690-193-01160	**BGV-CJB　1.6㎜ 鉄バインド**	2.30	1.47	0.415	5.0			3巻	
690-193-01200	**BGV-CJB　2.0㎜ 鉄バインド**	2.70	1.96	0.37	8.2			2巻	

カラーワイヤー

RoHS対応

やわらかく作業性抜群、電線やケーブルの呼び線に最適



■ 用　途
- 電線やケーブルの結束や呼び線として

■ 材　質
- 芯線材:なまし鉄線
- 被覆材:青色ポリ塩化ビニル

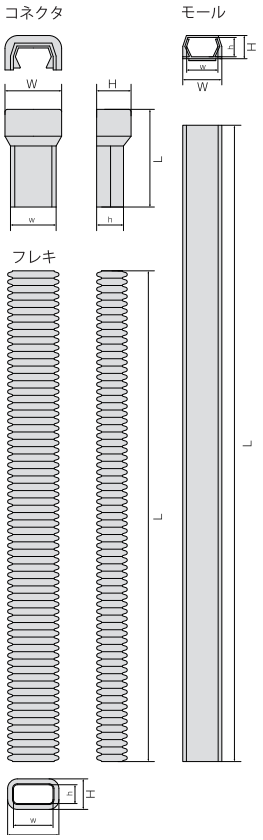
■ 仕　様
- 引張強度:375N/㎟

商品コード	品番	色	太さ(㎜)	被覆外径(㎜)	芯線径(㎜)	被覆厚さ(㎜)	概算質量(kg/巻)	長さ(m)	標準単価	梱包	出荷単位
690-193-00120	**JCW1.2-300**	青	1.2	2.00	1.10	0.45	3.0	300	オープン	1巻	1巻
690-193-00160	**JCW1.6-300**		1.6	2.47	1.47	0.50	5.5				
690-193-00200	**JCW2.0-300**		2.0	3.00	1.96	0.52	9.0				

モール1号･2号

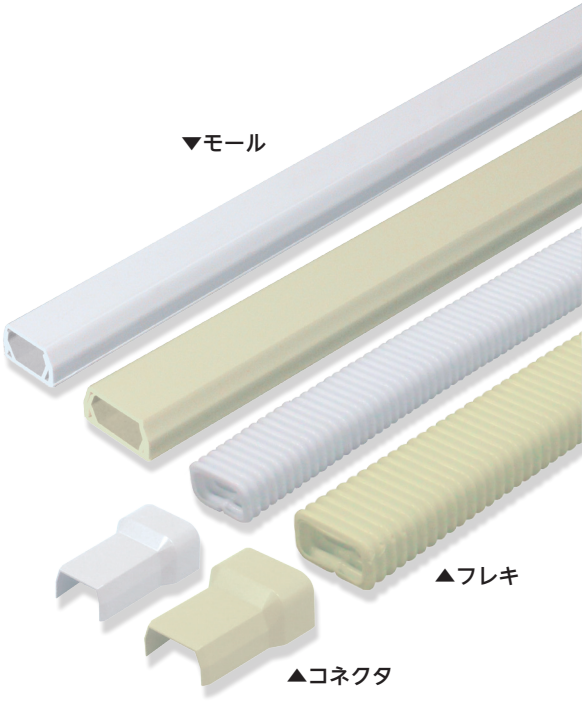
RoHS対応

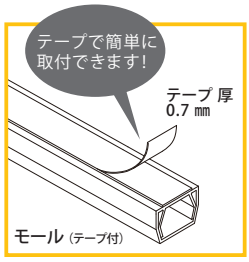
本体･コネクタ･フレキがあればすべて解決!
出ズミ･入ズミ･マガリは不要!

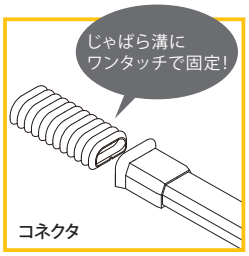


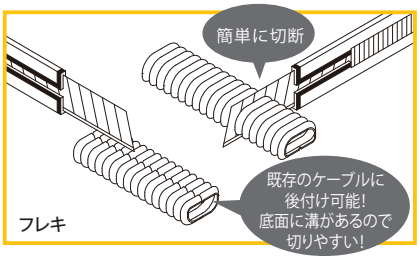


■ 材　質
- モール:硬質PVC
- コネクタ:ASA
- フレキ:PE









■ 仕　様

品名	サイズ (mm)	適合ケーブル	適合通信線	適合LANケーブル
モール1号	W16.0× H9.5	・VVF1.6×2芯　1条	・4.5φ以下の通信線	・UTP0.5×4P　1条
モール2号	W21.0×H10.0	・VVF1.6×3芯　1条 ・VVF2.0×3芯　1条	・7.0φ以下の通信線	・UTP0.5×4P　2条

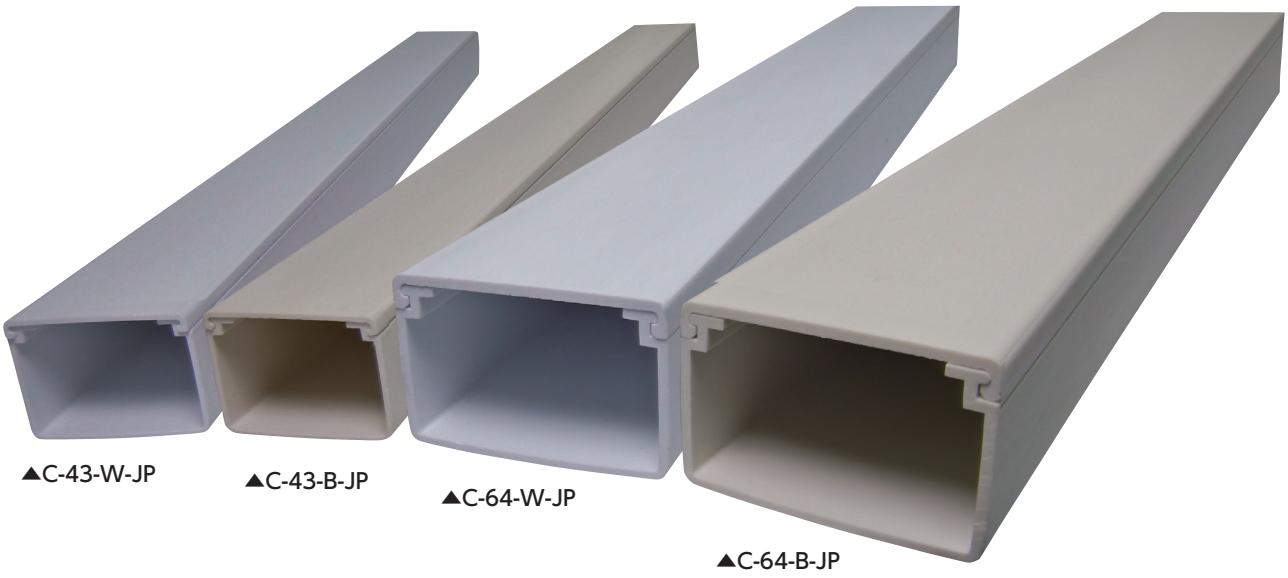
商品コード	品番	品名	寸法 (mm) W	w	H	h	L	色	標準単価	梱包	出荷単位
690-360-33010	JMT12	モール1号 テープ付	16.0	12.8	9.5	7.9	1,000	ホワイト	オープン	50本	1本
690-360-33020	JMT13							ミルキーホワイト			
690-360-33030	JMT22	モール2号 テープ付	21.0	17.2	10.0	8.2	1,000	ホワイト			
690-360-33040	JMT23							ミルキーホワイト			
690-360-34010	JMCN12	コネクタ1号	23.2	18.7	14.1	11.0	40	ホワイト		100個 (1箱) 10個 (1袋)	1個
690-360-34020	JMCN13							ミルキーホワイト			
690-360-34030	JMCN22	コネクタ2号	28.4	23.9	16.2	11.5	42	ホワイト		50個 (1箱) 10個 (1袋)	
690-360-34040	JMCN23							ミルキーホワイト			
690-360-35010	JMF12	フレキ1号	21.0	16.2	12.5	7.7	201	ホワイト		10本 (1袋)	1本
690-360-35020	JMF13							ミルキーホワイト			
690-360-35030	JMF22	フレキ2号	26.0	20.6	14.5	9.1	203	ホワイト			
690-360-35040	JMF23							ミルキーホワイト			

裸圧着端子
裸圧着スリーブ
リングスリーブ
絶縁被覆付圧着接続子
電線コネクタ
コンセント周辺部材
タップ・延長コード
サドル
ケーブル支持材
ケーブルしばりひも
バインド線
カラーワイヤー
モール
Nダクト
マーカー用絶縁チューブ
線名札
結束バンド
支持材
ケーブル引込保護材
プルボックス

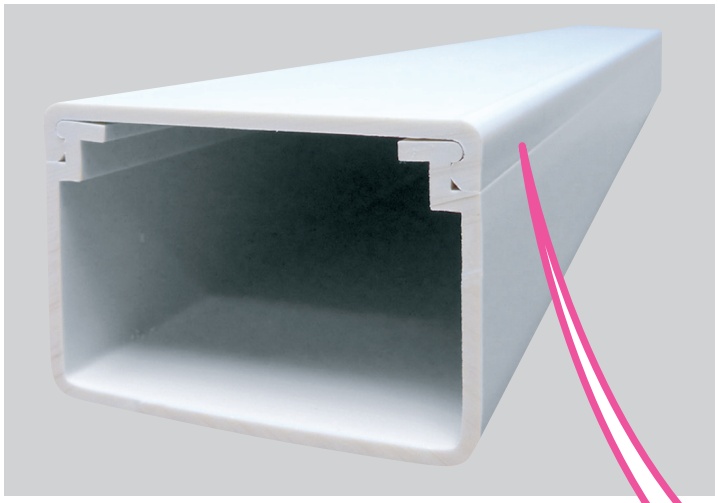
樹脂製ケーブル配線保護カバー Nダクト

RoHS対応

簡単にフタが外せ、保守・点検が容易!

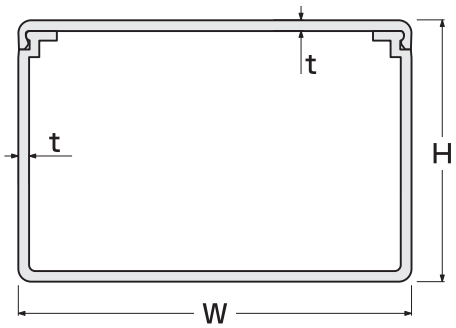


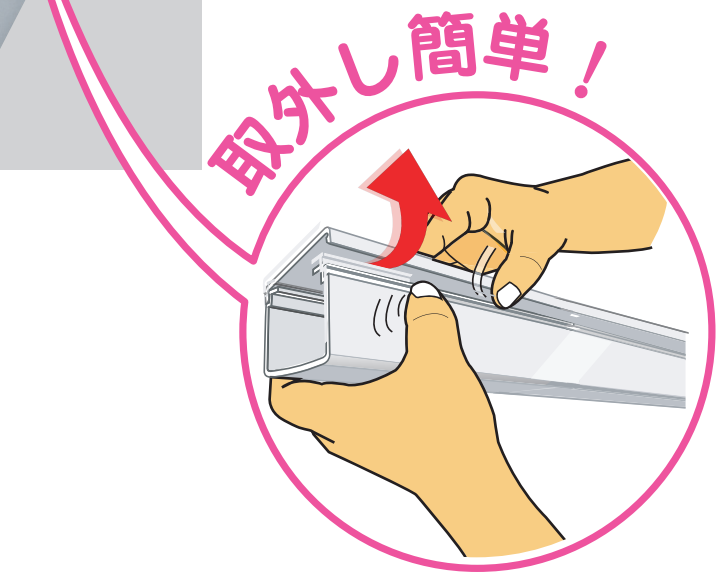
▲C-43-W-JP　▲C-43-B-JP　▲C-64-W-JP　▲C-64-B-JP



■ 材　質
● 硬質塩化ビニル(自己消火性樹脂)

■ 用　途
● ケーブル工事、配線工事等の各種配線カバー



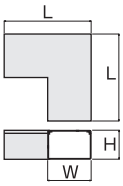


商品コード	品番	色	W×H (mm)	長さ L (mm)	t (mm)	標準単価	梱包	出荷単位
690-360-08300	**C-43-W-JP**	ホワイト	40×30	2,000	1.5	￥1,360	12本	1本
690-360-08310	**C-43-B-JP**	ベージュ						
690-360-08320	**C-64-W-JP**	ホワイト	60×40			￥2,400	6本	
690-360-08330	**C-64-B-JP**	ベージュ						

横曲り　SDS

●90°水平に曲がる場合に使用

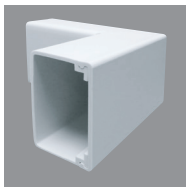


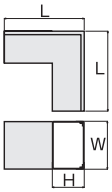


商品コード	品番	色	W×H（㎜）	L（㎜）	t（㎜）	標準単価	梱包	出荷単位
690-360-08400	**C-43-SDS-W-JP**	ホワイト	40×30	100	1.5	¥1,100	40個	1個
690-360-08410	**C-43-SDS-B-JP**	ベージュ						
690-360-08420	**C-64-SDS-W-JP**	ホワイト	60×40	120	2.5	¥1,350	25個	
690-360-08430	**C-64-SDS-B-JP**	ベージュ						

外曲り　SDO

●90°立ち上げ、引き下げる場合に使用



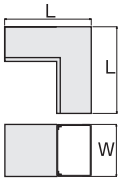


商品コード	品番	色	W×H(㎜)	L(㎜)	t（㎜）	標準単価	梱包	出荷単位
690-360-08500	**C-43-SDO-W-JP**	ホワイト	40×30	90	1.5	¥1,100	40個	1個
690-360-08510	**C-43-SDO-B-JP**	ベージュ						
690-360-08520	**C-64-SDO-W-JP**	ホワイト	60×40	100	2.5	¥1,350	25個	
690-360-08530	**C-64-SDO-B-JP**	ベージュ						

内曲り　SDI

●90°立ち上げ、引き下げる場合に使用



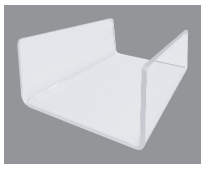


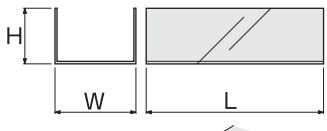
商品コード	品番	色	W×H(㎜)	L(㎜)	t（㎜）	標準単価	梱包	出荷単位
690-360-08600	**C-43-SDI-W-JP**	ホワイト	40×30	90	1.5	¥1,100	40個	1個
690-360-08610	**C-43-SDI-B-JP**	ベージュ						
690-360-08620	**C-64-SDI-W-JP**	ホワイト	60×40	100	2.5	¥1,350	25個	
690-360-08630	**C-64-SDI-B-JP**	ベージュ						

継手　C

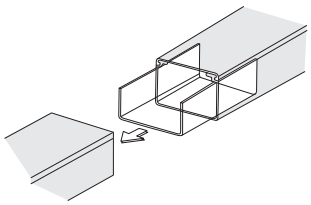
●本体や曲がりを接続する場合に使用

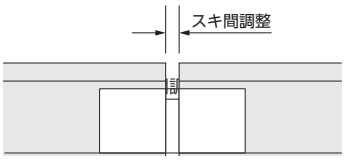
商品コード	品番	色	W×H(㎜)	L(㎜)	標準単価	梱包	出荷単位
690-360-08700	**C-43-C-JP**	クリア（透明）	37×22	80	¥180	40個	1個
690-360-08710	**C-64-C-JP**		55×27	90	¥290		





継ぎ方

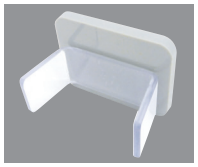


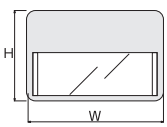


※Nダクト（塩ビ製）の伸縮（温度差10℃で1m当たり約0.5㎜）を考慮して接続部のスキ間調整を行ってください。
また伸縮に対応させるため、接着剤を使用して継ぐ場合は片側のみ接着するなどし、ビスを使用する場合はビス径より2～3㎜大きめの穴を開けるなどして伸縮差に対処してください。

エンドキャップ　EC

●ダクト端末部をふさぐキャップ





商品コード	品番	色	W×H(㎜)	標準単価	梱包	出荷単位
690-360-08800	**C-43-EC-W-JP**	ホワイト	40×30	¥490	40個	1個
690-360-08810	**C-43-EC-B-JP**	ベージュ				
690-360-08820	**C-64-EC-W-JP**	ホワイト	60×40	¥740		
690-360-08830	**C-64-EC-B-JP**	ベージュ				

裸圧着端子
裸圧着スリーブ
リングスリーブ
絶縁被覆付圧着接続子
電線コネクタ
コンセント周辺部材
タップ・延長コード
サドル
ケーブル支持材
ケーブルしばりひも
バインド線
カラーワイヤー
モール
Nダクト
マーカー用絶縁チューブ
線名札
結束バンド
支持材
ケーブル引込保護材
プルボックス

マーカー用絶縁チューブ ぴたっ!とチューブ

RoHS対応

電線へ挿入後、自然にズレ落ちない マーカー用チューブ

(使用イメージ)



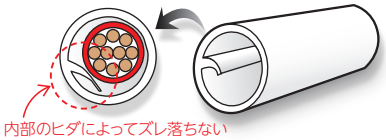
特 長

- 挿入後、電線の間をスムーズに指で移動できる
- 挿入時に挿入障害が起きない
- スプリング端子台に有効

仕 様

- 材質:軟質PVC
- 絶縁破壊電圧:2,500V以上

電線挿入時断面図



荷 姿



※ 電線メーカーの仕様によっては適合しない場合があります。

商品コード	品番	長さ(m)	内径φ(mm)	肉厚(mm)	仕上外径範囲 φ(mm)	適合電線(目安) IV・KIV・VSF・KV(sq)	標準単価	出荷単位
690-360-05230	**PT2.3-1-200-JP**	200	2.3	0.4	1.1～1.9	0.2～0.5	オープン	1箱
690-360-05300	**PT3.0-1-200-JP**		3.0		1.5～2.9	0.5～0.75		
690-360-05320	**PT3.2-1-200-JP**		3.2		2.1～3.1	0.5～1.25		
690-360-05340	**PT3.4-1-200-JP**		3.4		2.2～3.3	0.75～1.25		
690-360-05360	**PT3.6-1-200-JP**		3.6		2.5～3.5	1.25～2		
690-360-05380	**PT3.8-1-200-JP**		3.8		2.5～3.7	1.25～2		
690-360-05420	**PT4.2-1-200-JP**		4.2		3.1～4.1	2～3.5		

マーカー用 絶縁チューブ

RoHS対応

電線のマーキング用に最適な 絶縁チューブ



荷 姿



特 長

- 光沢のある、鮮やかな色調(白色)
- 保管しやすく、美観に優れた化粧箱入り

仕 様

- 耐熱温度:60℃
- 材質:軟質PVC
- 絶縁破壊電圧:2,500V以上

*1:電線メーカーの仕様によっては適合しない場合があります。

商品コード	品番	長さ(m)	内径φ(mm)	肉厚(mm)	IV電線対応表*1 公称断面積(sq)	IV電線対応表*1 素線数/直径(本/mm)	標準単価	出荷単位
690-360-13020	**JMZT3.0-100**	100	3.0	0.4	0.90	7/0.40	オープン	1箱
690-360-13220	**JMZT3.2-100**		3.2		1.25	7/0.45		
690-360-13420	**JMZT3.4-100**		3.4		—	—		
690-360-13620	**JMZT3.6-100**		3.6		2.00	7/0.60		
690-360-14020	**JMZT4.0-100**		4.0		—	—		
690-360-14220	**JMZT4.2-100**		4.2		3.50	7/0.80		
690-360-15020	**JMZT5.0-100**		5.0		—	—		
690-360-16020	**JMZT6.0-100**		6.0		5.50	7/1.00		
690-360-17020	**JMZT7.0-100**		7.0		8.00	7/1.20		
690-360-18020	**JMZT8.0-100**		8.0		14.00	7/1.60		