

結束バンド



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

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

線名札

N ダクト

マーカ用
絶縁チューブ

結束バンド

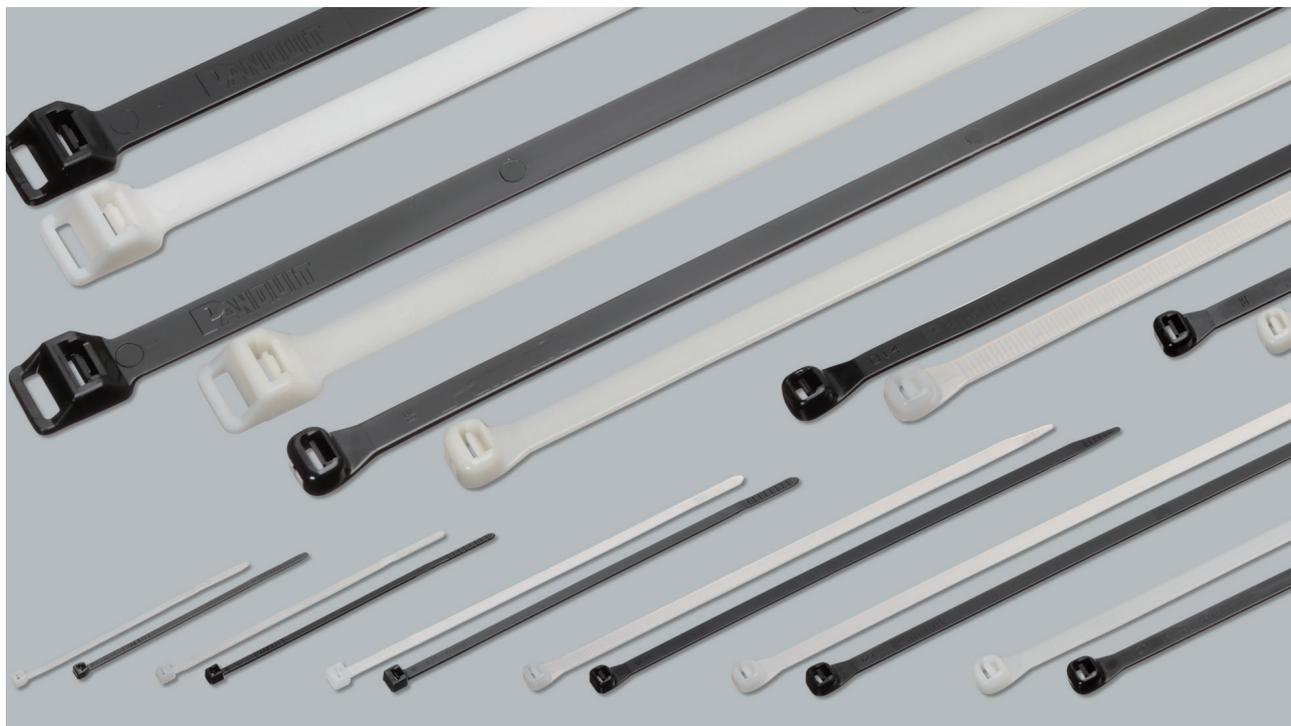
支持材

ケーブル
引込保護材

プルボックス

埋設標示
シート

ROBO
サドル



▶ ストラップは柔軟性が高く、より密着したデザイン



▶ 汎用性の高い標準タイプ
▶ 幅広い用途で使用可能



▶ ヘッド及びバンド全体を丸く滑らかに成形
▶ 作業時に手や電線の被覆を傷めない
▶ ロック爪は頑丈で強度が高い

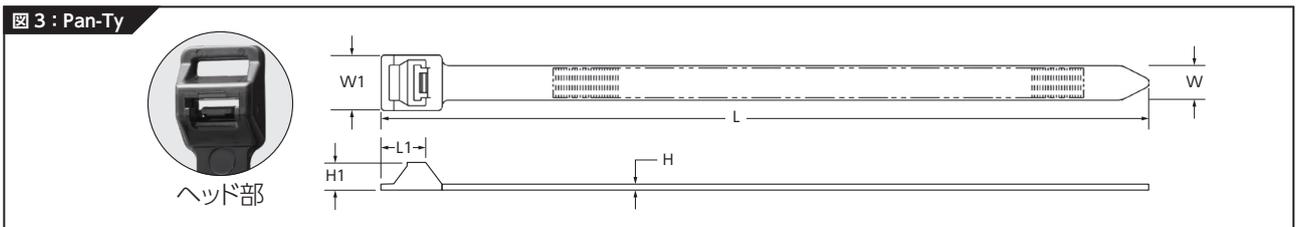
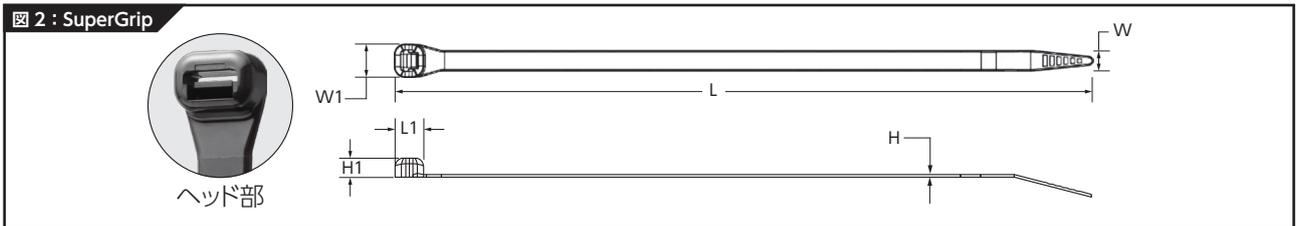
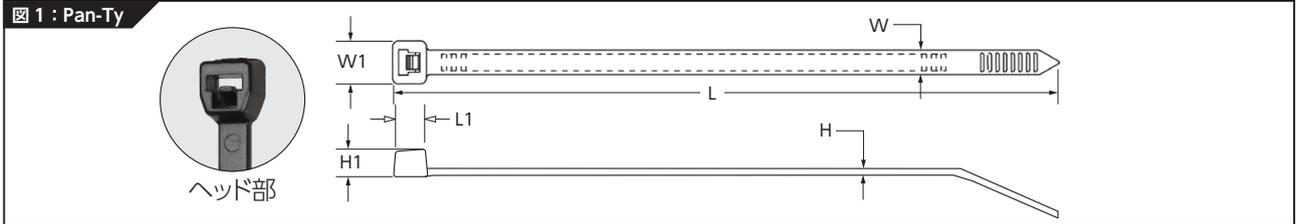


■ 使用上の注意(結束バンド)

- 指など身体の一部を縛らないでください。
- 製品の使用箇所への影響、使い方を事前に検証・評価いただき、問題ないことを確認した上で使用してください。

■ 仕様

- 材質:Non-ULナイロン6.6 (ナチュラル)
耐候性ナイロン6.6 (黒)
- 使用温度範囲:-60~85℃
- 難燃グレード:UL94 V2相当



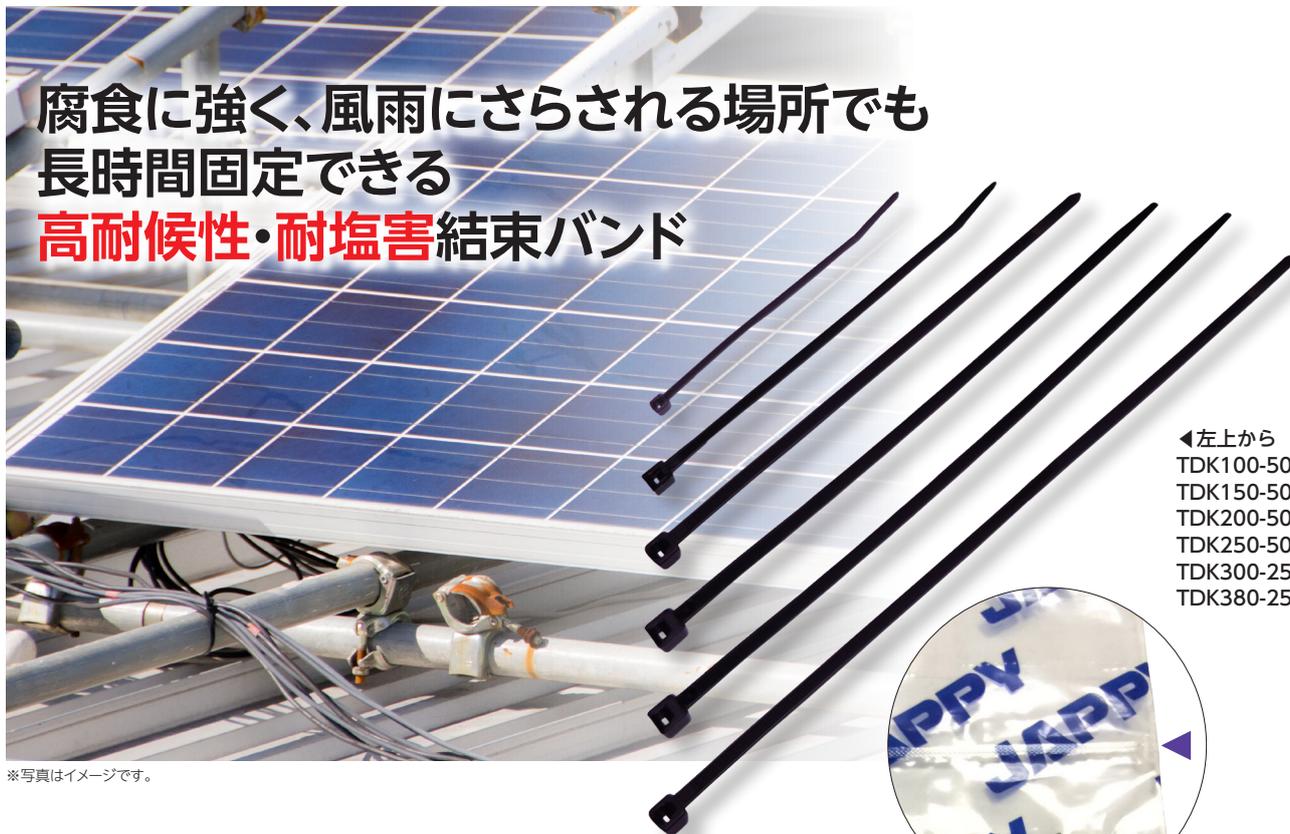
ナチュラル	黒(耐候性)	形状	結束径φ(mm)		寸法(mm)						最小ループ引張強度(N)	質量(g/本)	標準単価	梱包	出荷単位
商品コード			最小	最大	L	L1	W	W1	H	H1					
品番															
690-360-09320	690-360-09430	図1 Pan-Ty	0.8	17	79	3.8	2.3	4.6	0.8	2.9	80	0.2	10袋 (1,000本)	1袋 (100本)	
JLB80-100	JLB80B-100														
690-360-09330	690-360-09440		1.5	22	99	4.3	2.5	1.1	3.9	0.3					
JLB100-100	JLB100B-100														
690-360-09340	690-360-09450														
JLB150-100	JLB150B-100	35	142	5.2	3.6	6.1	4.6	178	0.6						
690-360-09350	690-360-09460	図2 SuperGrip	51	210.8	7.4	8.7	1.2	222	1.4						
JLB200-100	JLB200B-100														
690-360-09360	690-360-09470		4.1	66	264.2	8.1	5.7	9.1	1.3	5.6	334	1.9			
JLB250-100	JLB250B-100														
690-360-09370	690-360-09480		81	315.0	388.6	10	8.4	13.9	1.6	7.4	534	5.4			
JLB300-100	JLB300B-100														
690-360-09380	690-360-09490		図3 Pan-Ty	4.8	105	388.6	8.4	5.7	9.1	1.3	5.6	334	2.8	10袋 (1,000本)	1袋 (100本)
JLB350-50	JLB350B-50														
690-360-09390	690-360-09500			4.1	107	8.4	5.7	9.1	1.3	5.6	334	2.8	10袋 (1,000本)	1袋 (100本)	
JLB370S-100	JLB370SB-100														
690-360-09400	690-360-09510	12.7	132	471.0	11	9.7	15.2	1.7	8.1	778	7.7	10袋 (500本)	1袋 (50本)		
JLB450-50	JLB450B-50														
690-360-09410	690-360-09520													127	511
JLB510-25	JLB510B-25														
690-360-09420	690-360-09530	152	564	564	16.8	12.7	20.3	1.9	10.2	1,112	16.3	10袋 (250本)	1袋 (25本)		
JLB550-25	JLB550B-25														

- 01 照明
- 02 計測器
- 03 工具
- 04 安全用品
- 05 パテプ類
- 06 空調部材
- 07 設備部材
- 08 配線器具類
- 09 配管配線材
- 10 装柱器材
- 11 制御機器類
- 12 盤用資材
- 13 絶縁処理材
- 14 ケーブル類

高耐候性・耐塩害結束バンド タフロックバンド



腐食に強く、風雨にさらされる場所でも
長時間固定できる
高耐候性・耐塩害結束バンド



◀左上から
TDK100-50
TDK150-50
TDK200-50
TDK250-50
TDK300-25
TDK380-25



チャック付き袋入り

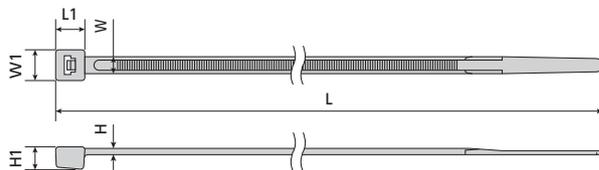
※写真はイメージです。

仕様

品番	材質	ループ引張強度 (最小値) N (Kgf)	使用温度 範囲	環境負荷 物質
TDK100-50	11 ナイロン UL94 HB	78 (8.0)	-40℃~ 105℃	RoHS2指令 適合
TDK150-50		176 (18.0)		
TDK200-50		216 (22.0)		
TDK250-50				
TDK300-25				
TDK380-25				

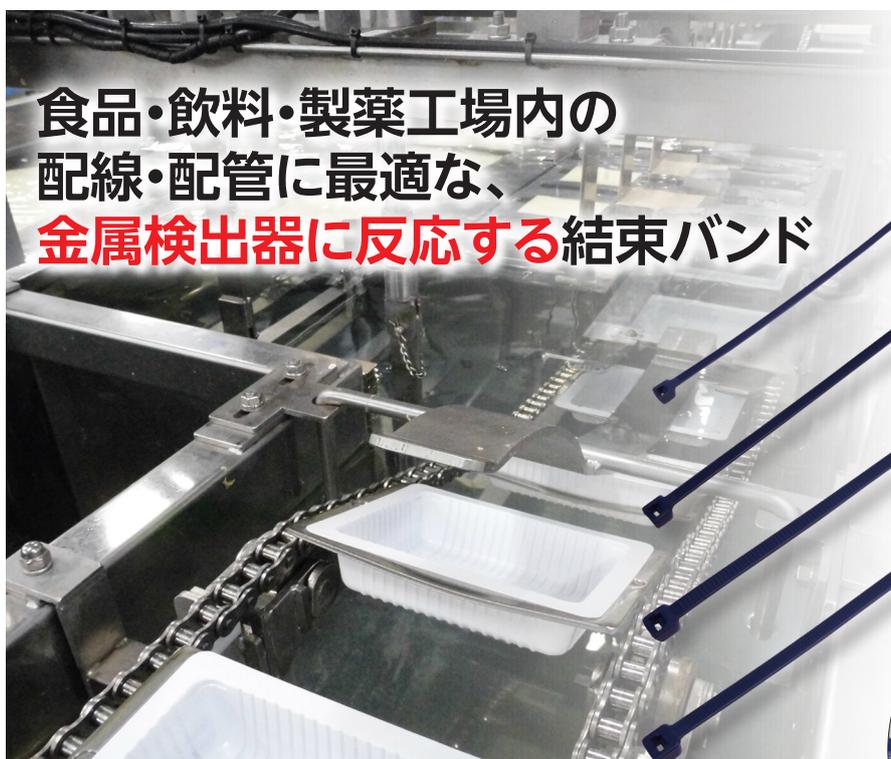
特長

- 塩化亜鉛、塩化カルシウム、塩化ナトリウム等の腐食生成物に耐性があり、塩害地域や降雪地域で使用可能



商品コード	品番	色	最大 結束径 φ (mm)	寸法 (mm)						質量 (g/本)	標準 単価	梱包	出荷 単位
				L	L1	W	W1	H	H1				
690-360-01070	TDK100-50	黒	22	100	4.2	2.4	4.4	1.0	3.5	0.3	オープン	200袋 (10,000本)	1袋 (50本)
690-360-01080	TDK150-50		35	150	5.9	3.6	6.0	1.2	4.6	0.8		100袋 (5,000本)	
690-360-01090	TDK200-50		50	200	7.6	4.8	8.0	5.4	1.3	40袋 (2,000本)			
690-360-01100	TDK250-50		65	250	8.8		8.8	5.0	1.8				
690-360-01110	TDK300-25		80	300	7.6		8.0	1.3	5.5	2.1		40袋 (1,000本)	
690-360-01120	TDK380-25		102	380					5.5	2.9			

金属センサー反応バンド メタルチェックバンド



食品・飲料・製薬工場内の
配線・配管に最適な、
金属検出器に反応する結束バンド

◀左上から
MCB100-50
MCB150-50
MCB200-50
MCB300-25



チャック付き袋入り

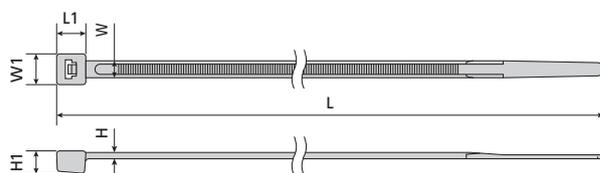
※写真はイメージです。

仕様

品番	材質	ループ引張強度 (最小値) N (Kgf)	使用温度 範囲	環境負荷 物質
MCB100-50	変性66 ナイロン	78 (8.0)	-40℃~ 85℃	RoHS2指令 適合
MCB150-50		176 (18.0)		
MCB200-50		216 (22.0)		
MCB300-25				

特長

- 金属検出器に反応する**鉄系成分入り**でHACCP (ハサップ: 危害分析重要管理点) の構築に最適
- 鉄系成分は、サビ発生の心配不要
- 食品衛生法に基づく試験に適合した製品
- 金属検出器に反応するため、異物として混入しても、金属片として検出可能
- 通常タイプの結束バンドと混在しにくい青色タイプ



商品コード	品番	色	最大 結束径 φ (mm)	寸法 (mm)						質量 (g/本)	標準 単価	梱包	出荷 単位
				L	L1	W	W1	H	H1				
690-360-01030	MCB100-50	青	22	100	5.0	2.5	4.7	1.0	3.8	0.3	オープン	200袋 (10,000本)	1袋 (50本)
690-360-01040	MCB150-50		35	150	6.2	3.6	6.3	1.1	4.7	0.8		100袋 (5,000本)	
690-360-01050	MCB200-50		50	200	7.5	4.7	7.6	1.2	5.5	1.3		40袋 (2,000本)	
690-360-01060	MCB300-25		80	300				1.3				2.1	

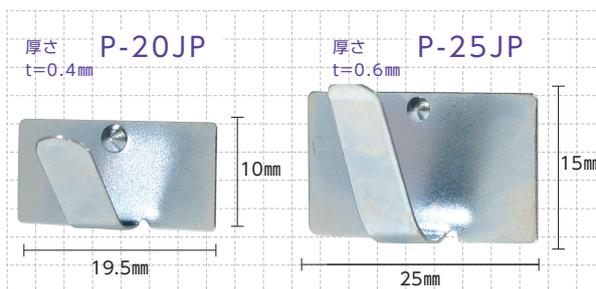
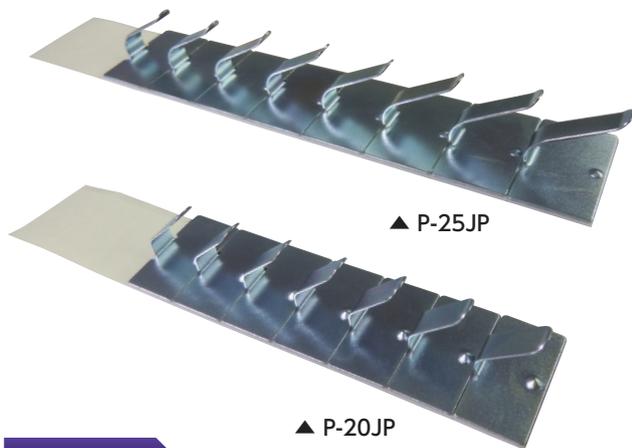
- 01 照明
- 02 計測器
- 03 工具
- 04 安全用品
- 05 パテ
- 06 空調部材
- 07 設備部材
- 08 配線器具類
- 09 配管配線材
- 10 装柱部材
- 11 制御機器類
- 12 盤用資材
- 13 絶縁処理材
- 14 ケーブル類

ワイヤーステッカー



台紙から剥がしやすく施工しやすい連結式ワイヤーステッカー!

- 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
- 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
- 線名札
- Nダクト
- マーカ用絶縁チューブ
- 結束バンド
- 支持材
- ケーブル引込保護材
- プルボックス
- 埋設標示シート
- ROBOサドル



特長

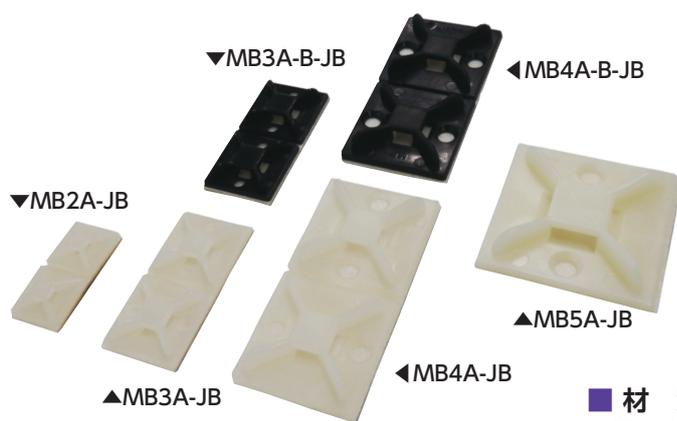
- バリ取り加工済み

商品コード	品番	結束径 (mm)	用途	標準単価	梱包	出荷単位
690-360-21020	P-20JP	φ5	VFF1.25×2芯/LANケーブル	オープン	250袋(12,500個)	1袋 (50個入)
690-360-21025	P-25JP	φ8	VVF2.0×2芯/S5C-FB		100袋(5,000個)	

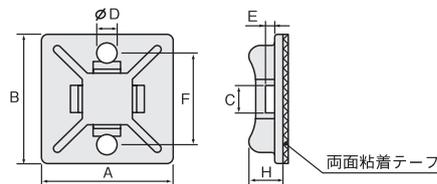
粘着テープ付き マウントベース (屋内用)



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



■ 材質
● 66ナイロン



商品コード	品番	色調	寸法 (mm)							標準単価	梱包		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	¥4,300	100袋	—	1袋 (100個)
690-360-20030	MB3A-JB		19.0	19.0	4.0	2.9	1.3	13.5	5.0	¥2,900	50袋	10袋	
690-360-20040	MB4A-JB		28.0	28.0	5.5	4.2	1.6	20.0	6.5	¥4,400	25袋	5袋	
690-360-20050	MB5A-JB		38.0	38.0	10.0	4.7	2.5	27.5	8.0	¥9,900	20袋	—	
690-360-20130	MB3A-B-JB	黒	19.0	19.0	4.0	2.9	1.3	13.5	5.0	¥3,900	50袋	10袋	
690-360-20140	MB4A-B-JB		28.0	28.0	5.5	4.2	1.6	20.0	6.5	¥5,500	25袋	5袋	

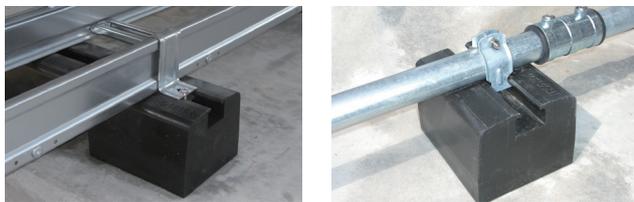
インシュロックタイはヘラマンタイトン(株)の登録商標です。

多目的支持台 リサイクロック®

多目的支持台 リサイクロック®



リサイクル材使用で地球環境にやさしい



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



特長

- エココンクリートを内包し安定感が抜群

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

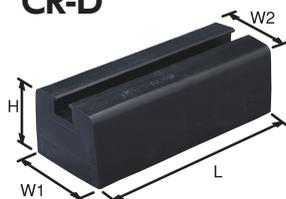


「平成21年度
山口県認定リサイクル製品」
(認定番号274)

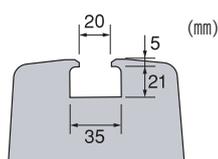
I Dタイプ



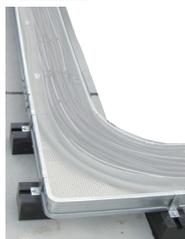
CR-D



断面図

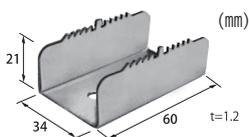


使用例



商品コード	品番	寸法 (mm) L×W1×W2×H	質量 (kg)	標準単価	梱包	出荷単位
690-170-14780	CR-D0715-JP	150×120×110×70	1.5	¥1,900	12個	1個
690-170-14781	CR-D0730-JP	300×120×110×70	2.9	¥2,460	6個	
690-170-14785	CR-D1015-JP	150×120×110×100	2.4	¥1,980	8個	
690-170-14786	CR-D1030-JP	300×120×110×100	4.8	¥2,540	4個	
690-170-14787	CR-D1045-JP	450×120×110×100	5.4	¥3,070	2個	
690-170-14788	CR-D1060-JP	600×120×110×100	6.0	¥4,040	2個	

Dタイプ専用
連結金具
CR-DK



リサイクロック®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

材質

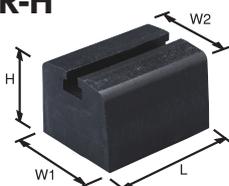
- SUS304

商品コード	品番	標準単価	梱包	出荷単位
690-170-14720	CR-DK-JP	¥570	10個	1個

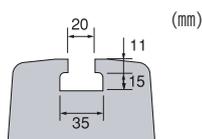
I ハンガーレールタイプ



CR-H



断面図



使用例



商品コード	品番	寸法 (mm) L×W1×W2×H	質量 (kg)	標準単価	梱包	出荷単位
690-170-14790	CR-H0715-JP	150×120×110×70	1.5	¥1,900	12個	1個
690-170-14791	CR-H0730-JP	300×120×110×70	2.9	¥2,460	6個	
690-170-14795	CR-H1015-JP	150×120×110×100	2.4	¥1,980	8個	
690-170-14796	CR-H1030-JP	300×120×110×100	4.8	¥2,540	4個	

リサイクロックは因幡電機産業㈱の登録商標です。

日本の電気工事をHAPPYに。JAPPY

01
照明

02
計測器

03
工具

04
安全用品

05
パテ
類

06
空調部
材

07
設備部
材

08
配線器
具類

09
配管配
線材

10
装柱器
材

11
制御機
器類

12
盤用資
材

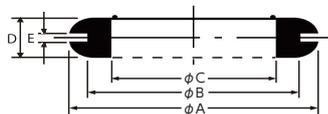
13
絶縁処
理材

14
電線・
ケーブル
類

ケーブル引込保護材 絶縁ゴムブッシング



BOX等に空けた丸穴エッジ部分より、
ケーブルを確実に保護



■ 用途

- 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

■ 材質

- 熱可塑性エラストマー



▲パック入り

| パック入り



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

| 袋売り



商品コード	品番	色	寸法 (mm)					標準単価	梱包	出荷単位
			溝径φB	外径φA	内径φC	厚さD	溝幅E			
690-360-01150	GB 15	黒	15	22	12	8.0	1.5	オープン	200個 (2袋)	100個 (1袋)
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 (1袋)
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	300個 (12袋)	25個 (1袋)		
							200個 (10袋)	20個 (1袋)		

| バラ売り



商品コード	品番	色	寸法 (mm)					標準単価	梱包		出荷 単位
			溝径φB	外径φA	内径φC	厚さD	溝幅E		箱	袋	
NEW 690-360-02355	GB 34	黒	34	41	26	10.0	3.0	オープン	100個 (2袋)	50個	1個
690-360-02360	GB 36		36	43	27	11.0	2.0				
690-360-02420	GB 42		42	50	32	11.0	2.0				
NEW 690-360-02480	GB 48		48	57	39	12.0	3.0				
690-360-02540	GB 54		54	64	46	13.0	3.0				
NEW 690-360-02600	GB 60		60	70	50	13.0	3.5		300個 (12袋)	25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				
690-360-02940	GB104		104	116	86	15.0	4.0				
							60個 (3袋)	20個			
							60個 (6袋)	10個			

ケーブル引込保護材 ベークノズル[®]



ベークノズルは株式会社共和化学工業所の登録商標です。

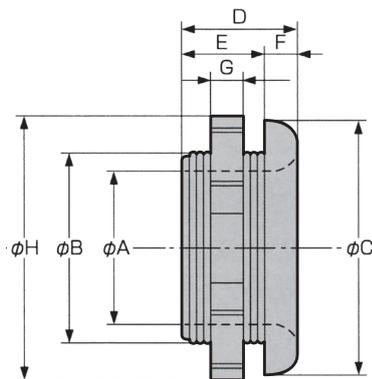
ボックス、配電盤などからケーブルを引き出す場合のケーブル保護に!

特長

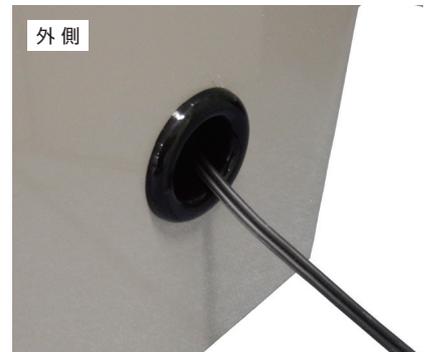
- 抜群の耐衝撃性、耐熱性、耐油性、耐摩耗性

材質

- ナイロン製



使用例



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

関連商品

こちらの商品もお薦め!

六角軸ビニールホルソー
詳細は [03 工具 P.47](#)

パイメタルホルソー 超開孔王
詳細は [03 工具 P.48](#)

ステップドリル
詳細は [03 工具 P.49](#)

- 01 照明
- 02 計測器
- 03 工具
- 04 安全用品
- 05 パテ
- 06 空調部材
- 07 設備部材
- 08 配線器具類
- 09 配管配線材
- 10 装柱部材
- 11 制御機器類
- 12 盤用資材
- 13 絶縁処理材
- 14 ケーブル類

ケーブル引込保護材 スーパー防水グランド



ワイドレンジで、抜群のシール性能!



荷姿



特長

- 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)

*:FGB42-30B-JPを除く。

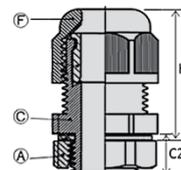
適合ケーブルレンジ

品番	電線仕上り外径 (φmm)																																					
	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相当です。
 ※ ■ 適応電線範囲はIP68相当です。

仕様

- 材質:
 本体・ロックナット・シールナット:
 66ナイロン (UL94 V2)、
 ワッシャ・シール:EPDM
- 使用温度範囲:-40℃~105℃



商品コード	品番	対辺A/C/F (mm)	対角 A/C/F (mm)	高さ H (mm)	ねじ長 C2 (mm)	適応電線径 (mm) 下段の()内は防水等級IP68相当	取付部ねじサイズ	取付穴径 (mm)	標準単価	梱包	出荷単位
690-360-00200	FGB21S-10B-JP	27/24/22	29/27/25	33	10	φ4~11 (φ6~11)	G1/2 (CTG16)	φ21.4~21.9	オープン	200個 (10箱)	20個 (1箱)
690-360-00210	FGB21L-14B-JP	27/27/27	30/30/30	37	12	φ8~14 (φ9~14)	G3/4 (CTG22)	φ26.9~27.4		100個 (10箱)	10個 (1箱)
690-360-00220	FGB26-18B-JP	33/33/33	37/37/37	40		φ9~18.5 (φ13~18.5)				G1 (CTG28)	φ33.8~34.4
690-360-00230	FGB33-25B-JP	42/41/42	47/45/47	46	13	φ15~25 (φ18~25)	G1-1/4 (CTG36)	φ42.5~43.1			
690-360-00240	FGB42-30B-JP	53/50/52	60/53/58	48	15	φ22~31 (φ24~31)					

電線管保護用 パイプキャップ



電線管に差し込むだけの簡単施工

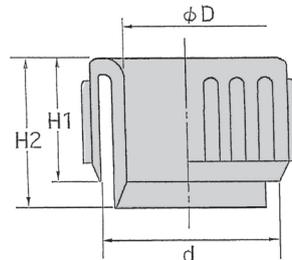
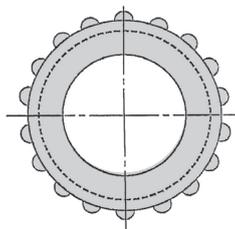
特長

- 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)

使用例



※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 (mm)	寸法 (mm)				質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
			d	ΦD	H1	H2				
690-150-00310	CPK-C19-JP	19	19.1	13.7	15.3	18.2	2.0	オープン	5,600個 (56箱)	100個 (1箱)
690-150-00320	CPK-C25-JP	25	25.4	18.6	18.1	24.0	5.0		2,400個 (24箱)	
690-150-00330	CPK-C31-JP	31	31.8	24.0	21.7	25.3	7.5		1,200個 (24箱)	50個 (1箱)
690-150-00340	CPK-C39-JP	39	38.1	30.3	27.0	31.8	12.6		700個 (14箱)	
690-150-00350	CPK-C51-JP	51	50.8	42.0	28.4	32.9	18.0		420個 (14箱)	30個 (1箱)
690-150-00360	CPK-C63-JP	63	63.5	54.5	32.3	37.0	23.5		250個 (10箱)	25個 (1箱)
690-150-00370	CPK-C75-JP	75	76.2	66.4	40.0	49.6	37.5		200個 (10箱)	20個 (1箱)

厚鋼用



商品コード	品番	呼径 (mm)	寸法 (mm)				質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
			d	ΦD	H1	H2				
690-150-00380	CPK-G16-JP	16	21.0	13.8	20.3	23.3	3.5	オープン	2,400個 (24箱)	100個 (1箱)
690-150-00390	CPK-G22-JP	22	26.5	19.3	22.5	25.0	4.5		1,200個 (24箱)	
690-150-00400	CPK-G28-JP	28	33.3	25.2	25.7	30.4	8.0		700個 (14箱)	50個 (1箱)
690-150-00410	CPK-G36-JP	36	41.9	32.8	30.7	35.5	14.5		420個 (14箱)	
690-150-00420	CPK-G42-JP	42	47.8	37.7	30.4	35.6	18.0		210個 (14箱)	30個 (1箱)
690-150-00430	CPK-G54-JP	54	59.6	49.4	33.3	40.0	27.3		15個 (1箱)	1個
690-150-00440	CPK-G70-JP	70	75.2	64.4	39.3	45.5	39.0		5個 (1箱)	
690-150-00450	CPK-G82-JP	82	87.9	76.8	34.9	44.9	45.5		4個 (1箱)	
690-150-00460	CPK-G92-JP	92	100.7	85.5	41.5	58.0	78.5			
690-150-00470	CPK-G104-JP	104	113.4	97.8	44.3	69.1	107.5			

- 01 照明
- 02 計測器
- 03 工具
- 04 安全用品
- 05 パテブ類
- 06 空調部材
- 07 設備部材
- 08 配線器具類
- 09 配管配線材
- 10 装柱部材
- 11 制御機器類
- 12 盤用資材
- 13 絶縁処理材
- 14 ケーブル類

プルボックス

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



▲民間仕様(さび止め)・平ふた

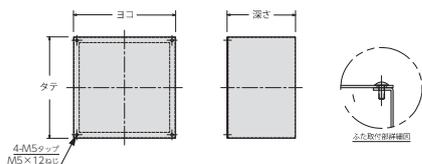


▲ステンレス製・被せふた

使用例



I 民間仕様(さび止め)・平ふた



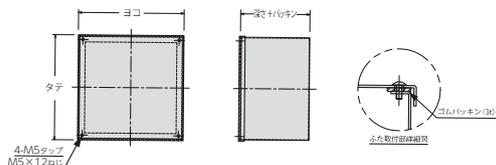
■ 材質

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



商品コード	品番	タテ×ヨコ×深さ (mm)	厚さ (mm)	標準単価	梱包	出荷単位
690-150-00010	PB-JP 101075	100×100×75	1.6	¥1,400	10個	1個
690-150-00020	PB-JP 101010	100×100×100		¥1,650		
690-150-00030	PB-JP 151575	150×150×75		¥1,800		
690-150-00040	PB-JP 151510	150×150×100		¥2,100	4または6個	
690-150-00050	PB-JP 151515	150×150×150		¥2,250	5個	
690-150-00060	PB-JP 202010	200×200×100		¥2,600	2または3個	
690-150-00070	PB-JP 202015	200×200×150		¥3,000		
690-150-00080	PB-JP 202020	200×200×200		¥3,450		
690-150-01090	PB-JP 252515	250×250×150		¥4,000		
690-150-01100	PB-JP 252520	250×250×200		¥4,600		
690-150-01110	PB-JP 252525	250×250×250		¥4,050		
690-150-01120	PB-JP 303015	300×300×150		¥4,650		
690-150-00090	PB-JP 303020	300×300×200		¥5,950		
690-150-01130	PB-JP 303030	300×300×300				

I ステンレス製・被せふた



■ 材質

- 本体・ふた:ステンレス (SUS304)
- ビス:ステンレス製 M5ビス 4個所 (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



商品コード	品番	タテ×ヨコ×深さ (mm)	厚さ (mm)	標準単価	梱包	出荷単位
690-150-00200	SUS KWP-JP 101075	100×100×75	1.5	¥4,500	10個	1個
690-150-00210	SUS KWP-JP 101010	100×100×100		¥7,900		
690-150-00220	SUS KWP-JP 151575	150×150×75		¥9,350		
690-150-00230	SUS KWP-JP 151510	150×150×100		¥11,700	5個	
690-150-00240	SUS KWP-JP 151515	150×150×150		¥13,700	4個	
690-150-00250	SUS KWP-JP 202010	200×200×100		¥15,600	3個	
690-150-00260	SUS KWP-JP 202015	200×200×150		¥18,000	2または3個	
690-150-00270	SUS KWP-JP 202020	200×200×200		¥20,300		
690-150-01140	SUS KWP-JP 252515	250×250×150		¥22,700		
690-150-01150	SUS KWP-JP 252520	250×250×200		¥20,200		
690-150-01160	SUS KWP-JP 252525	250×250×250		¥22,700		
690-150-01170	SUS KWP-JP 303015	300×300×150		¥22,700		
690-150-00280	SUS KWP-JP 303020	300×300×200		¥27,500		
690-150-01180	SUS KWP-JP 303030	300×300×300				

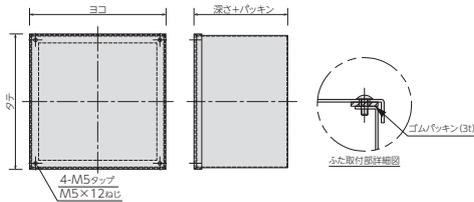


▲溶融亜鉛めっき仕上げ・被せふた



▲民間仕様(さび止め)・被せふた

溶融亜鉛めっき仕上げ・被せふた

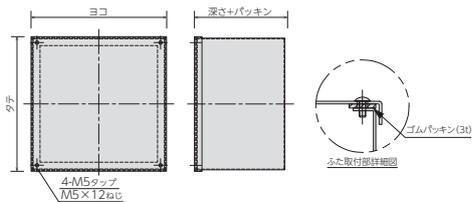


■材質

- 本体・ふた:鉄、溶融亜鉛めっき (SPHC)
- 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

商品コード	品番	タテ×ヨコ×深さ (mm)	厚さ (mm)	標準単価	梱包	出荷単位
690-150-00800	Z KWP-JP101075	100×100×75	2.3	¥4,050	10個	1個
690-150-00810	Z KWP-JP101010	100×100×100				
690-150-00820	Z KWP-JP151575	150×150×75		¥6,450	4または6個	
690-150-00830	Z KWP-JP151510	150×150×100				
690-150-00840	Z KWP-JP151515	150×150×150		¥7,900	5個	
690-150-00850	Z KWP-JP202010	200×200×100				
690-150-00860	Z KWP-JP202015	200×200×150		¥8,050	2または3個	
690-150-00870	Z KWP-JP202020	200×200×200				
690-150-00880	Z KWP-JP303020	300×300×200		¥9,750	¥11,400	

民間仕様(さび止め)・被せふた



■材質

- 本体・ふた:鉄、さび止め塗装 (SPHC)
- ビス:三価クロメート 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

商品コード	品番	タテ×ヨコ×深さ (mm)	厚さ (mm)	標準単価	梱包	出荷単位
690-150-00700	KWP-JP101075	100×100×75	1.6	¥2,400	10個	1個
690-150-00710	KWP-JP101010	100×100×100				
690-150-00720	KWP-JP151575	150×150×75		¥2,900	4または6個	
690-150-00730	KWP-JP151510	150×150×100				
690-150-00740	KWP-JP151515	150×150×150		¥3,300	5個	
690-150-00750	KWP-JP202010	200×200×100				
690-150-00760	KWP-JP202015	200×200×150		¥3,500	2または3個	
690-150-00770	KWP-JP202020	200×200×200				
690-150-00780	KWP-JP303020	300×300×200		¥4,000	¥4,500	

関連商品

これらの商品もお薦め!



パイメタルホルソー 超開孔王
詳細は [03 工具 P.48](#)



ステップドリル
詳細は [03 工具 P.49](#)

埋設標示シート



埋め込む安心。
掘削作業時に埋設物を保護る！



電気用
(低圧)

▲JM15-WL
(ダブル)



▲JM15-SL
(シングル)

通信用

▲JM15-WT
(ダブル)



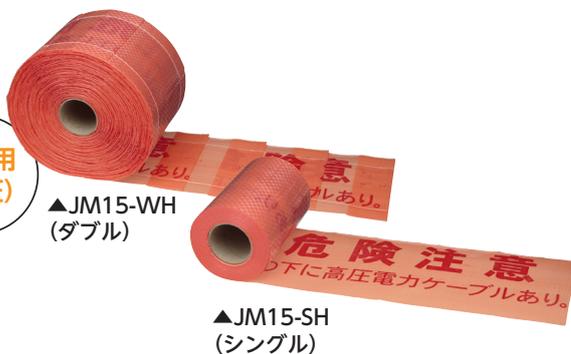
▲JM15-ST
(シングル)

特長

- 地中での変色や劣化の心配がなく、長時間の埋設に最適
- 薬品浸漬試験に合格しているため腐食に強い
- 印刷面の特殊加工により標示も鮮明
- 耐寒性フィルムを使用しているため、寒冷地でも硬化することなく安心して敷設が可能
- 安心の日本製

電気用
(高圧)

▲JM15-WH
(ダブル)



▲JM15-SH
(シングル)

商品コード	品番	仕様	色	サイズ	折込率	表示内容	標準単価	梱包	出荷単位
690-360-32260	JM15-SL	電気用 (低圧)	橙	厚0.25mm × 幅150mm × 長さ50m	シングル	危険注意 (赤文字) この下に低圧電力ケーブルあり。	オープン	12巻	1巻
690-360-32270	JM15-WL				ダブル			6巻	
690-360-32280	JM15-SH	電気用 (高圧)	赤	シングル	危険注意 (赤文字) この下に高圧電力ケーブルあり。	12巻			
690-360-32290	JM15-WH			ダブル		6巻			
690-360-32310	JM15-ST	通信用	赤	シングル	危険注意 (黒文字) この下に重要通信ケーブルあり。	12巻			
690-360-32300	JM15-WT			ダブル		6巻			

JAPPV まめ 知識

埋設標示シートについて

- 地下埋設物と地表の間に敷設することにより、重機による水道管・ガス管・電力・通信線などの損傷・切断事故を未然に防止
- 折込率がダブルの製品は、パワーショベル等で引っ掛けた際、シートが破断することなく折り込み部分が解け、2倍に伸びて地表に現れるため、地下埋設物を確認しやすく安全性が高い



掘削作業時、破断することなく
パワーショベル等に引っかかる

ロボットアーム用可動式サドル ROBOサドル

ロボットアーム部のケーブル・ホース類の
取り回しをサポート!

共通ベース・サドル

設置が簡単だから
取り回し作業の効率 UP!



リング



HRSH20A-JP用



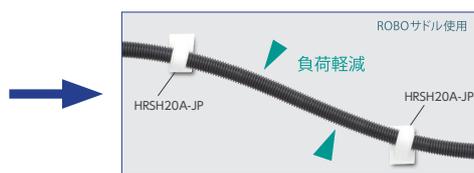
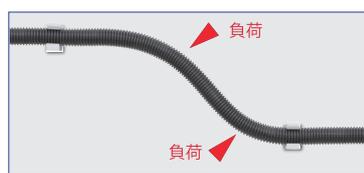
HRSF20A-JP用



自由自在に回転し
思い通りに方向調整可能



コンジットの曲がり負荷を
大幅に軽減

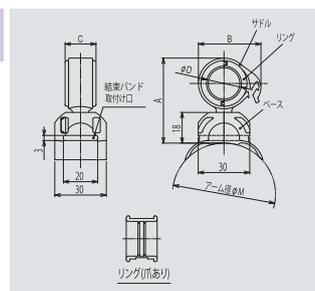


リング爪あり

波目状コンジットを爪で固定



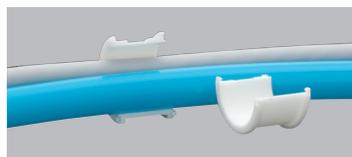
使用例



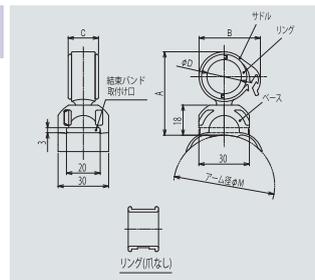
商品コード	品番	取付けできる アーム径 φM (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	φD (mm)	重量 (g)	標準単価	出荷単位
690-529-00010	HRSH20A-JP	54~108	49.9	36.4	18	20.4	17.4	オープン	1袋 (5個)

リング爪なし

ケーブル・ホース類が動く仕様



使用例



商品コード	品番	取付けできる アーム径 φM (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	φD (mm)	重量 (g)	標準単価	出荷単位
690-529-00020	HRSF20A-JP	54~108	49.9	36.4	18	20.4	17.3	オープン	1袋 (5個)

01

照明

02

計測器

03

工具

04

安全用品

05

テープ類

06

空調部材

07

設備部材

08

配線器具類

09

配管配線材

10

装柱器具材

11

制御機器類

12

盤用資材

13

絶縁処理材

14

ケーブル類