

目 次

会社概要	3
営業案内	3
ディップモールディング製品説明	4
ディップモールディング製品特性	4
スパイラルチューブ（ポリエチレン製）	5
スパイラルチューブ（ナイロン製）	6
スパスリットチューブ（ポリエチレン製）	7
VCP キャップ	8
VCB キャップ・VCE キャップ	9
VCPF キャップ	10
エコキャップ AC タイプ	10
V キャップ	11
ギボシ端子用絶縁スリーブ（メス用先入れタイプ）	12
ギボシ端子用絶縁スリーブ（オス用先入れタイプ）	13
ギボシ端子用絶縁スリーブ（メス用先入れ・後入れタイプ）	14
平型端子用絶縁スリーブ（110 先入れタイプ）	14
平型端子用絶縁スリーブ（187・205 先入れタイプ）	15
平型端子用絶縁スリーブ（250 先入れタイプ）	16
平型端子用絶縁スリーブ（110・187・205・250 後入れタイプ）	17
旗型端子用絶縁スリーブ（187 後入れタイプ）	17
旗型端子用絶縁スリーブ（250 後入れタイプ）	18
旗型端子用絶縁スリーブ（187・250 先入れタイプ）	18
ハウジングカバー	19～22
その他ディップ製品	23～26
カバー	27
PPC キャップ	27
棒状端子用絶縁キャップ	28
コードバンド	29
エッチング・グロメット	29
自在ブッシュ	30
ファイバー札（丸札・小判札）	30
ヒューズホルダー	31
MT スリーブ・ナイロンスリーブ	32
ホック付チューブ	33
マイラーテープ	34
ビニールチューブ	34
コルゲートチューブ	35
ヒートカッター SHCT-2	36

会 社 概 要

会 社 名	東方電材株式会社		
所 在 地	本 社	埼玉県新座市栄3丁目6番9号	
		電 話	048(477)2555
		F A X	048(477)2600
	第 一 工 場	静岡県御殿場市神山1186-6	
		電 話	0550(87)0213
		F A X	0550(87)1933
	第 二 工 場	静岡県御殿場市神山1195	
		電 話	0550(87)1931
	かまど工場	静岡県御殿場市 ^{かまど} 竈 ^こ 字 ^{せき} 小堰1578	
		電 話	0550(81)6800
創 業	1965年(昭和40年)9月1日		
資 本 金	20,000,000円		
工 場 設 備	手動式ディップ成型機	3台	自動切断機 20台
	自動式ディップ成型機	11台	射出成型機 2台
	大型自動Y字成型機	2台	配合設備 2台
	真空タンク	10基	スパイラル加工機 3台
	自動包装機	7台	スパイラル定尺切断機 1台
	押出成型機	4台	

営 業 案 内

ディッピング製品	Vキャップ VCPキャップ ファストン端子スリーブ ギボシ端子スリーブ Y字型チューブ ハウジングカバー VCBキャップ VCEキャップ VCPFキャップ エコキャップ プラグキャップ コネクターキャップ 二股スリーブ 棒状端子用スリーブ カバー
保護絶縁製品	スパイラルチューブ(ポリエチレン・ナイロン製) 自在ブッシュ グロメット エッチング(ナイロン製) ホック付チューブ MTスリーブ ナイロンスリーブ スパスリットチューブ コルゲートチューブ コードバンド
ヒューズホルダー	(ポリエチレン・ポリプロピレン・ナイロン製)
その他の製品	配線結束具類 配線保護類 表示品類 圧着端子 コネクタ類 圧着・圧接工具類 カッター 端子台類 ストリッパー類 表示灯 操作スイッチ類 操作BOX類 ヒートカッター

塩化ビニール・ディップモールディング製品

ディップモールディングは、従来の成型方法と異なり、金型は雄型のみによる浸漬成型で、金型の取数が多く、用いられる材料が軟質である為入りくんだ形状の成型ができます。

大量生産を可能にし、製品コスト、並びに金型コストを安価にできる成型方法です。

また、一方ディップ・コーティングは、被塗装体〔各種金属、硝子等〕を、塩化ビニールの溶融と同時に密着させる方法で、電気関係はもちろんのこと、冷蔵庫の棚や台所で使用する水切りかごの雑貨関係、自動車関係まで幅広く使用されております。

電気絶縁及び金属等表面の保護、厳寒時の保温、又柔らかい感触も得られ表面のすべりを防ぐといったような効果もあります。

当社では、原料配合から製品成型まで御殿場工場にて一貫した生産を行っております。

また、当社ディップモールディング製品の標準色は、赤・白・青・黒・黄・緑・灰・茶・透・エンジ・深緑の11色、又特別色としてピンク、スカイブルー、パープル、オレンジ、ブラウン、ダークブラウンといった色までも他社より短納期で納入できる体制をとっております。

塩ビに代わる新たな素材であるアクリル樹脂をベースとしたプラスチック（アクリルゾル）での製品も扱っております。

特徴として、焼却時には水と炭酸ガスが主に生成し、有害なガスが発生しません。

ディップモールディング製品の特性

(UL94V-0塩化ビニール)

試験項目	試験値	単位	試験方法
ゾル比重	1.20	—	比重カップ法
ゾル粘度	2,800	cP	B形粘度計使用(25℃)
引張強度	170	kg/cm ²	JIS K6301準拠
伸長率	340	%	ショッパ
引裂強度	50	kg/cm	抗張力試験機使用
表面硬度	69	—	ショアAタイプ
低温脆化試験	-30以下	℃	JIS K6723準拠
難燃性	合格		94-V0
体積固有抵抗	3.8×10^{11}	Ω.cm	JIS K6911準拠
破壊電圧	10	kV/mm	

(塩化ビニール)

試験項目	試験値	単位	試験方法
1 常態	硬さ(ショアA)	63	—
	引張強さ	1.3	kgf/mm ²
	伸び	490	%
	比重	1.17	
2 老化試験	硬さ(ショアA)	60	(ギャー式100±1℃×100hrs)
	引張強さ	1.5	kgf/mm ²
	伸び	500	%
3 耐電圧試験	破壊電圧	22	kV/mm
			JIS K6911に準拠
			昇圧速度1kV/sec,電極25mmφ平板
4 体積抵抗率	2.0×10^9	Ω.cm	オリジナル JIS K6911に準拠
	3.3×10^{10}	Ω.cm	(100±1℃×120hrs処理後)
5 熱安定試験	異常なし		(180±1℃×30min) JIS K6723に準拠
6 耐寒試験	異常なし		at-20℃ JIS K6772に準拠

(アクリルゾル)

項目	単位	試験値	試験方法
ゾル粘度	mPa·s	3,100	回転粘度計
ゾル比重	—	1.06	JIS K5600準拠 比重カップ法
硬さ	—	60~65	JIS K6253準拠 タイプA
引張強さ	N/mm ²	4.5	JIS K6251準拠
切断時伸び	%	280	
引裂強さ	N/mm	13.3	JIS K6252準拠
低温脆化限界温度	℃	-20℃	JIS K6261準拠 A形試験片
体積抵抗率	Ω.cm	$1 \times 10^{12} \sim 13$	JIS K6911準拠
絶縁破壊の強さ	kV/mm	28.9	ASTM D149準拠 1.0mm厚

スパイラルチューブ

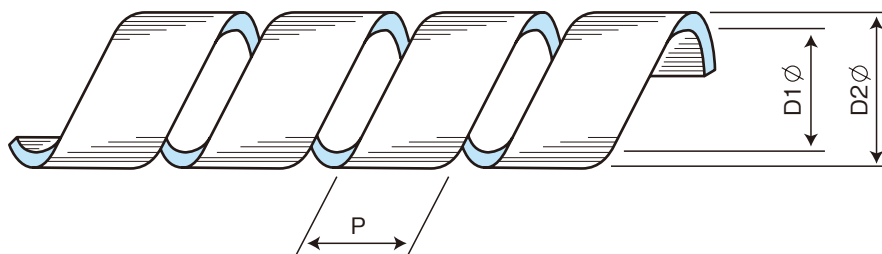
[PEポリエチレン]

電線の結束と保護を、同時に行うことができ導線、分岐が自在にできますので、盤間の渡り線、束線湾曲部に最適です。

下記以外のサイズ、色又スパイラルチューブに加工前のポリエチレンチューブ等も、受注製作致します。

色 W=(ナチュラル) B=(黒・耐候性) Y=(黄) Gy=(灰)

☆注記☆ 外径内径ともスパイラル状に加工する前のチューブ状のサイズです。



呼称サイズ	呼称サイズ	肉 厚	色	ピッチP	束線範囲φ	小 箱	大 箱	材質
KS 2.6 × 4.2		0.6 ~ 0.8	W.B.Y.Gy.	6±1.0	3 ~ 7	100m	1000m	PE ポ リ エ チ レ ン
KS 4 × 6		0.7 ~ 1.0	W.B.Y.Gy.	10±1.0	4 ~ 12	100m	1000m	
KS 6 × 8		0.7 ~ 1.0	W.B.Y.Gy.	10±1.0	6 ~ 18	100m	500m	
KS 8 × 10		0.8 ~ 1.0	W.B.	12±1.0	8 ~ 25	50m	250m	
KS 8 × 11		1.3 ~ 1.4	W.B.	12±1.0	8 ~ 25	50m	250m	
KS 9 × 11		0.8 ~ 1.0	W.	12±1.0	9 ~ 28	50m	250m	
KS 9 × 12		1.3 ~ 1.4	W.B.Y.Gy.	12±1.0	9 ~ 28	50m	250m	
KS 10 × 12		0.8 ~ 1.0	W.B.	12±1.0	10 ~ 30	50m	250m	
KS 10 × 13		1.3 ~ 1.4	W.B.	12±1.0	10 ~ 30	50m	250m	
KS 12 × 14		0.8 ~ 1.0	W.B.	14±1.0	12 ~ 35	50m	200m	
KS 12 × 15		1.3 ~ 1.4	W.B.Y.Gy.	12±1.0	12 ~ 35	50m	200m	
KS 15 × 18		1.3 ~ 1.4	W.B.Y.Gy.	16±1.0	15 ~ 45	50m	200m	
KS 15 × 19		1.6 ~ 1.8	W.B.	16±1.0	15 ~ 45	50m	200m	
KS 18 × 22		1.6 ~ 1.8	B.	20±1.0	18 ~ 50	25m	100m	
KS 20 × 23		1.3 ~ 1.4	W.B.	20±1.0	20 ~ 60	25m	100m	
KS 20 × 24		1.6 ~ 1.8	W.B.Y.Gy.	20±1.0	20 ~ 60	25m	100m	
KS 25 × 28		1.6 ~ 1.8	B.	22±1.0	25 ~ 75	20m	80m	
KS 25 × 29		1.6 ~ 1.8	W.B.Y.Gy.	22±1.0	25 ~ 75	20m	80m	
KS 30 × 34		1.9 ~ 2.1	W.B.	35±1.5	30 ~ 90	12m	60m	
KS 40 × 45		2.2 ~ 2.4	W.B.	45±1.5	40 ~ 120	8m	40m	
KS 50 × 55		2.4 ~ 2.6	W.B.	55±1.5	50 ~ 150	5m	25m	

スパイラルチューブ

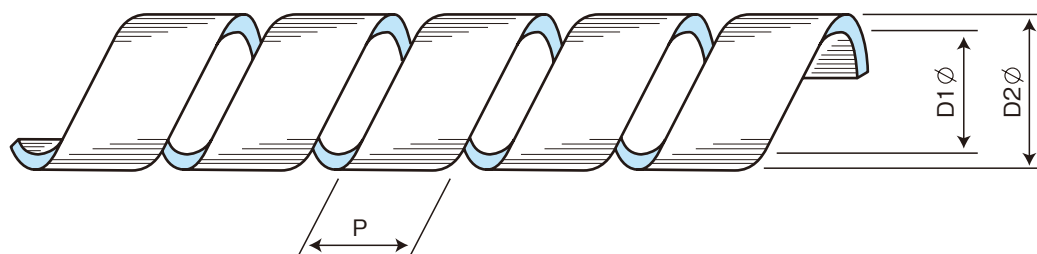
[6ナイロン]

電線の結束と保護を、同時に行うことができ導線、分岐が自在にできますので、盤間の渡り線、束線湾曲部に最適です。

下記以外のサイズ、又スパイラルチューブに加工前の6ナイロンチューブ等も、受注製作致します。

色 W=(ナチュラル) B=(黒)

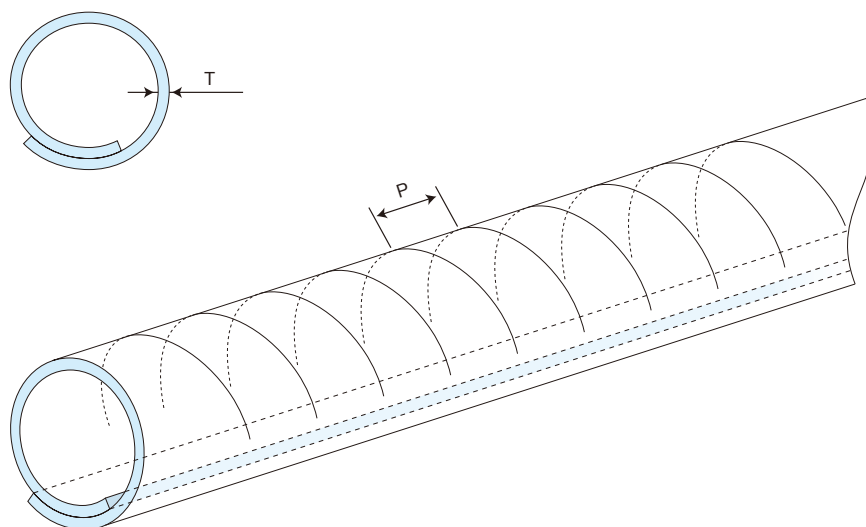
☆注記☆ 外径内径ともスパイラル状に加工する前のチューブ状のサイズです。



呼称サイズ D1φ×D2φ	肉 厚	色	ピッチP±1.0	束線範囲φ	小 箱	大 箱	材質
N2.6×3.6	0.4~0.6	W.B.	6	3~7	100m	900m	6 ナ イ ロ ン
N 4×5.5	0.65~0.85	W.B.	8	4~12	100m	500m	
N3.5×4.7	0.4~0.8	B.	8	3.5~11	100m	500m	
N 6×7.6	0.7~0.9	W.B.	10	6~18	100m	500m	
N 9×10.6	0.7~0.9	W.B.	12	9~28	50m	250m	
N 12×13.6	0.7~0.9	W.B.	15	12~35	50m	200m	
N 15×16.6	0.7~0.9	W.B.	18	15~45	25m	125m	
N 20×21.6	0.7~0.9	W.B.	20	20~60	25m	100m	
N 25×27	0.7~0.9	W.B.	25	25~75	25m	100m	

スパスリットチューブ

[PEポリエチレン]



型番	巻き数	肉厚(T) ± 0.3	ピッチ(P) ± 1.0	最大束線範囲 ϕ	大箱入り数	色
CTS-06	50m	0.8	12.0	8.0	300m	自然色
CTS-13	30m	0.8	16.0	16.0	150m	
CTS-18	25m	0.9	20.0	22.0	125m	
CTS-22	15m	1.0	22.0	27.0	75m	
CTS-06B	50m	0.8	12.0	8.0	300m	黒
CTS-13B	30m	0.8	16.0	16.0	150m	
CTS-18B	25m	0.9	20.0	22.0	125m	
CTS-22B	15m	1.0	22.0	27.0	75m	

CTS-06／CTS-06Bは、内径 8 ϕ ・外径10 ϕ のポリエチレンチューブに、スリット加工を施した製品です。
 CTS-13／CTS-13Bは、内径16 ϕ ・外径18 ϕ のポリエチレンチューブに、スリット加工を施した製品です。
 CTS-18／CTS-18Bは、内径22 ϕ ・外径24 ϕ のポリエチレンチューブに、スリット加工を施した製品です。
 CTS-22／CTS-22Bは、内径27 ϕ ・外径29 ϕ のポリエチレンチューブに、スリット加工を施した製品です。

VCPキャップ

出荷用端末保護キャップ、電線の端末
処理、パイプ等の防塵防湿及び、スタ
ッドカバーとしてご使用下さい。

標準品：塩化ビニール

他材質：アクリル

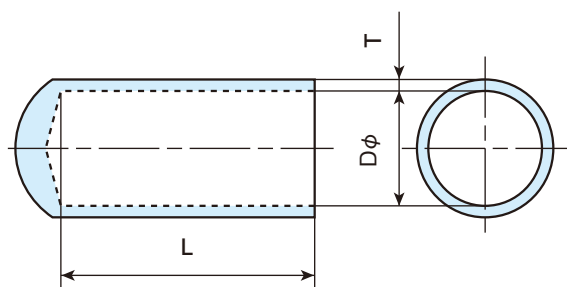
難燃用塩化ビニール

[UL94V-0 E59619(S)]

標準色：黒

標準色：黒

標準色：黒



型番	Dφ	T±0.5	L±1.0	販売単位	型番	Dφ	T±0.5	L±1.0	販売単位
VCP- 2	2.0	1.0	10.0	1,000個	VCP- 37	37.0	1.75	50.0	50個
VCP- 3	3.0	1.0	10.0	1,000個	VCP- 38	38.0	1.75	50.0	50個
VCP- 4	4.0	1.0	10.0	1,000個	VCP- 39	39.0	1.75	50.0	50個
VCP- 5	5.0	1.0	15.0	1,000個	VCP- 40	40.0	1.75	50.0	50個
VCP- 6	6.0	1.0	15.0	1,000個	VCP- 42	42.0	1.75	60.0	50個
VCP- 7	7.0	1.0	15.0	1,000個	VCP- 44	44.0	1.75	60.0	50個
VCP- 8	8.0	1.0	15.0	1,000個	VCP- 46	46.0	2.0	70.0	50個
VCP- 9	9.0	1.0	15.0	1,000個	VCP- 48	48.0	2.0	70.0	50個
VCP- 10	10.0	1.0	20.0	500個	VCP- 50	50.0	2.0	70.0	20個
VCP- 11	11.0	1.0	20.0	500個	VCP- 52	52.0	2.0	80.0	20個
VCP- 12	12.0	1.0	20.0	500個	VCP- 54	54.0	2.0	80.0	20個
VCP- 13	13.0	1.5	30.0	250個	VCP- 56	56.0	2.0	80.0	20個
VCP- 14	14.0	1.5	30.0	250個	VCP- 58	58.0	2.0	80.0	20個
VCP- 15	15.0	1.5	30.0	250個	VCP- 60	60.0	2.0	80.0	20個
VCP- 16	16.0	1.5	30.0	200個	VCP- 62	62.0	2.0	80.0	10個
VCP- 17	17.0	1.5	30.0	200個	VCP- 64	64.0	2.0	90.0	10個
VCP- 18	18.0	1.5	30.0	150個	VCP- 66	66.0	2.0	90.0	10個
VCP- 19	19.0	1.5	30.0	150個	VCP- 68	68.0	2.0	90.0	10個
VCP- 20	20.0	1.5	30.0	100個	VCP- 70	70.0	2.0	100.0	10個
VCP- 21	21.0	1.5	40.0	100個	VCP- 72	72.0	2.0	100.0	10個
VCP- 22	22.0	1.5	40.0	50個	VCP- 74	74.0	2.0	100.0	10個
VCP- 23	23.0	1.5	40.0	50個	VCP- 76	76.0	2.0	100.0	10個
VCP- 24	24.0	1.5	40.0	50個	VCP- 78	78.0	2.0	100.0	10個
VCP- 25	25.0	1.5	40.0	50個	VCP- 80	80.0	2.0	100.0	10個
VCP- 26	26.0	1.5	40.0	50個	VCP- 82	82.0	2.5	110.0	10個
VCP- 28	28.0	1.5	40.0	50個	VCP- 84	84.0	2.5	110.0	10個
VCP- 29	29.0	1.5	50.0	50個	VCP- 86	86.0	2.5	110.0	10個
VCP- 30	30.0	1.5	50.0	50個	VCP- 88	88.0	2.5	110.0	10個
VCP- 31	31.0	1.5	50.0	50個	VCP- 90	90.0	3.0	120.0	10個
VCP- 32	32.0	1.5	50.0	50個	VCP- 92	92.0	3.0	120.0	10個
VCP- 33	33.0	1.5	50.0	50個	VCP- 94	94.0	3.0	120.0	10個
VCP- 34	34.0	1.5	50.0	50個	VCP- 96	96.0	3.0	120.0	10個
VCP- 35	35.0	1.5	50.0	50個	VCP- 98	98.0	3.0	120.0	10個
VCP- 36	36.0	1.5	50.0	50個	VCP-100	100.0	3.5	120.0	10個

VCBキャップ

標準品：塩化ビニール

他材質：アクリル

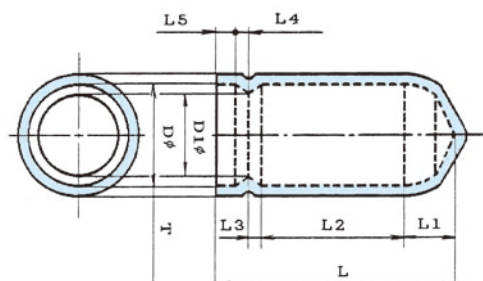
難燃用塩化ビニール

[UL94V-0 E59619(S)]

標準色：緑透明

標準色：

標準色：青透明



型番	Dφ	D1φ	L	L1	L2	L3	L4	L5	T	1袋/個
VCB- 6	6.0	3.5	34.0	2.0	18.0	5.0	5.0	4.0	1.0	500
VCB- 8	8.0	6.0	34.0	3.0	17.0	5.0	5.0	4.0	1.0	500
VCB- 10	10.0	8.5	34.0	3.0	21.0	3.0	3.0	4.0	1.0	400
VCB- 129	12.0	9.5	34.0	5.0	15.0	5.0	5.0	4.0	1.0	200
VCB- 121	12.0	10.0	45.0	4.0	27.0	4.5	4.5	5.0	1.0	200
VCB- 16	16.0	14.0	59.0	4.0	39.0	5.0	5.0	6.0	1.2	100
VCB- 20	20.0	17.0	71.0	6.0	49.0	5.0	5.0	6.0	1.2	50
VCB- 24	24.0	22.0	71.0	7.0	48.0	5.0	5.0	6.0	1.5	50
VCB- 29	29.0	27.0	71.0	7.0	48.0	5.0	5.0	6.0	1.5	20
VCB- 32	32.0	27.0	71.0	13.5	41.5	5.0	5.0	6.0	1.5	20
VCB- 40	40.0	35.0	81.0	20.0	46.0	4.5	4.5	6.0	1.5	10

VCEキャップ

標準品：塩化ビニール

他材質：アクリル

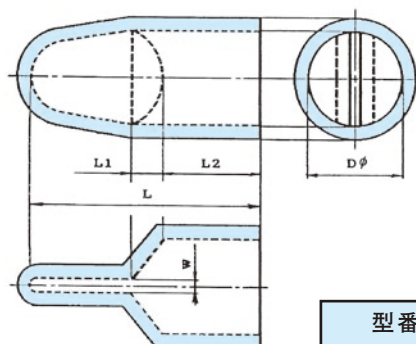
難燃用塩化ビニール

[UL94V-0 E59619(S)]

標準色：黒

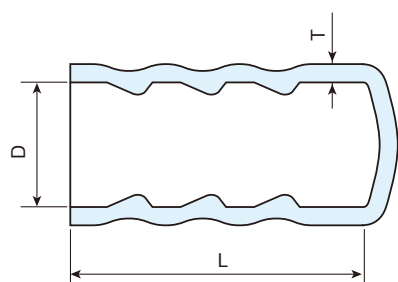
標準色：黒

標準色：青透明



型番	L1	L2	L±1.0	Dφ	W	T±0.3	1袋/個
VCE- 6	2.0	14.0	25.0	6.0	1.2	1.2	1,000
VCE- 8	2.0	13.0	35.0	8.0	1.3	1.2	1,000
VCE- 9	2.0	13.0	26.0	9.0	1.2	1.2	1,000
VCE- 12	3.0	14.0	30.0	12.0	1.3	1.2	500
VCE- 13	3.0	16.0	32.0	13.0	1.3	1.2	500

VCPFキャップ

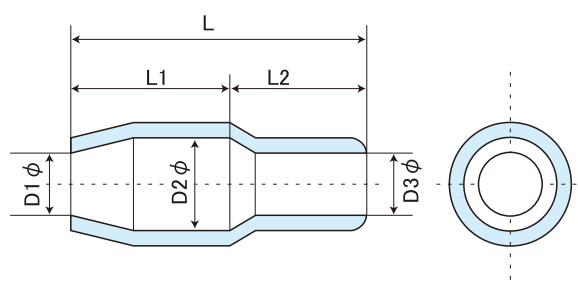


材 質:一般用塩化ビニール
 比 重:1.17
 硬 度:63
 引張強度:1.3
 伸 長 率:490
 耐 電 圧:22
 熱安定性:異常なし
 耐 寒 性:異常なし
 色 :黒

品名	適用範囲	サイズ			荷姿 1袋/個
		D	L	T	
VCPF-0809	8~9Φ	8	23	1.0	1,000
VCPF-1011	10~11Φ	10	25	1.0	500
VCPF-1213	12~13Φ	12	28	1.0	300
VCPF-1415	14~15Φ	14	30	1.5	250
VCPF-1617	16~17Φ	16	35	1.5	200
VCPF-1819	18~19Φ	18	38	1.5	100
VCPF-2021	20~21Φ	20	40	1.5	100
VCPF-2223	22~23Φ	22	43	1.5	50
VCPF-2425	24~25Φ	24	45	1.5	50
VCPF-2627	26~27Φ	26	50	1.5	50

エコキャップACタイプ

- エコキャップ ACタイプは、材料にアクリルゾルを使用しており、加熱や焼却をしてもダイオキシン類及び塩化水素ガス等の有害ガスが発生しません。
- サイズは当社従来品のVキャップと同じです。ので、変更が容易です。
- 難燃性に優れています。
- 圧着端子使用時の絶縁用にご使用ください。



標準色:赤・白・青・黒・黄・緑

型 番	D1φ	D2φ	D3φ	L1±1.0	L2	L±2.0	T±0.4	販売単位
AC-0.3	2.6	3.0	2.0	6.0	7.0	13.0	0.8	1,000個
AC-1.25	2.8	3.3	3.1	6.0	7.0	13.0	0.8	1,000個
AC-2	3.3	4.5	3.7	7.0	7.0	14.0	1.0	1,000個
AC-3.5	4.2	5.7	4.3	9.0	8.0	17.0	1.0	1,000個
AC-5.5	4.8	5.7	5.2	9.0	8.0	17.0	1.0	1,000個
AC-8	6.2	7.2	6.2	10.0	9.0	19.0	1.0	1,000個
AC-14	7.5	10.0	8.0	14.0	11.0	25.0	1.1	100個
AC-22	10.5	12.0	9.5	15.0	15.0	30.0	1.2	100個
AC-38	12.5	14.0	11.8	17.5	16.5	34.0	1.5	100個
AC-60	15.0	16.8	13.5	20.0	19.0	39.0	1.5	100個
AC-80	17.0	19.0	16.0	25.0	22.0	47.0	1.6	100個
AC-100	19.0	22.0	18.0	30.0	24.0	54.0	1.7	50個
AC-125	21.0	24.0	20.0	32.0	25.0	57.0	1.8	50個
AC-150	23.0	24.5	22.0	35.0	30.0	65.0	2.0	25個
AC-200	27.0	32.0	24.0	35.0	30.0	65.0	2.0	20個
AC-200L	27.0	32.0	26.0	34.0	34.0	68.0	2.0	20個
AC-250	29.0	38.0	26.5	35.0	40.0	77.0	2.5	20個
AC-325	29.0	38.0	29.0	37.0	42.0	77.0	2.5	20個
AC-325N	35.0	38.0	29.0	42.0	35.0	77.0	2.5	20個
AC-325L	35.0	38.0	32.0	42.0	35.0	77.0	2.5	20個

Vキャップ

電線に圧着した端子の絶縁用、色別用のキャップです。

英数字の刻印付きのキャップも製作致します。

標準品：塩化ビニール

標準色：エンジ、赤、白、青、黒、黄、緑、ダークグリーン、
灰、茶、透明

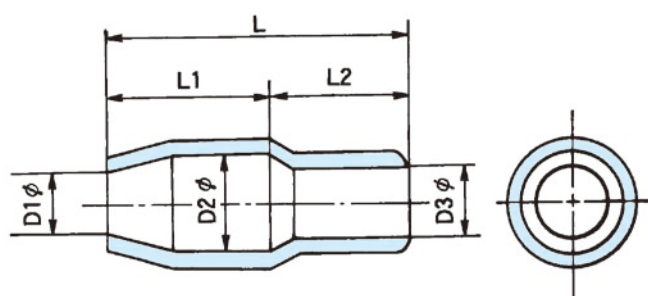
他材質：アクリル

標準色：赤、白、青、黒、黄、緑

難燃用塩化ビニール

標準色：青透明、エンジ、赤、白、青、黒、黄、緑

[UL94V-0 E171458(S)] [UL94V-0 E59619(S)]



一般用 JSIA規格品(日本配電盤工業会規格)(規格対象外 V-0.3 V-80 V125)

型番	UL型番	D1φ	D2φ	D3φ	L1±0.5	L2	L±1.0	T±0.3	販売単位(1袋/個)
V-0.3	VU-0.3	2.6	3.0	2.0	6.0	7.0	13.0	0.8	1000
V-1.25	VU-1.25	2.8	3.3	3.1	6.0	7.0	13.0	0.8	1000
V-2	VU-2	3.3	4.5	3.7	7.0	7.0	14.0	1.0	1000
V-3.5	VU-3.5	4.2	5.7	4.3	9.0	8.0	17.0	1.0	1000
V-5.5	VU-5.5	4.8	5.7	5.2	9.0	8.0	17.0	1.0	1000
V-8	VU-8	6.2	7.2	6.2	10.0	9.0	19.0	1.0	1000
V-14	VU-14	7.5	10.0	8.0	14.0	10.0	24.0	1.1	100
V-22	VU-22	10.5	12.0	9.5	15.0	15.0	29.5	1.2	100
V-38		12.5	14.0	11.8	17.5	16.5	34.0	1.5	100
V-60		15.0	16.8	13.5	20.0	19.0	39.0	1.5	100
V-80		17.0	19.0	16.0	25.0	22.0	47.0	1.6	100
V-100		19.0	22.0	18.0	30.0	24.0	54.0	1.7	50
V-125		21.0	24.0	20.0	32.0	25.0	57.0	1.8	50
V-150		23.0	24.5	22.0	35.0	30.0	65.0	2.0	25
V-200		27.0	32.0	24.0	35.0	30.0	65.0	2.0	20
V-200L		27.0	32.0	26.0	34.0	33.0	67.0	2.0	20
V-250		29.0	38.0	26.5	35.0	42.0	77.0	2.5	20
V-325		29.0	38.0	29.0	37.0	42.0	79.0	2.5	20
V-325N		35.0	38.0	29.0	42.0	35.0	77.0	2.5	20
V-325L		35.0	38.0	32.0	42.0	34.0	76.0	2.5	20

※難燃用塩化ビニールUL94V-0の製品は受注生産です。

ギボシ端子用絶縁スリーブ [メス用先入れタイプ]

ギボシ端子の圧着後の絶縁スリーブとしてご利用下さい。

柔軟性が高いので、装着後電線と端子に良くフィットし、端子に対し腐蝕の影響がありません。

標準品: 塩化ビニール

他材質: アクリル

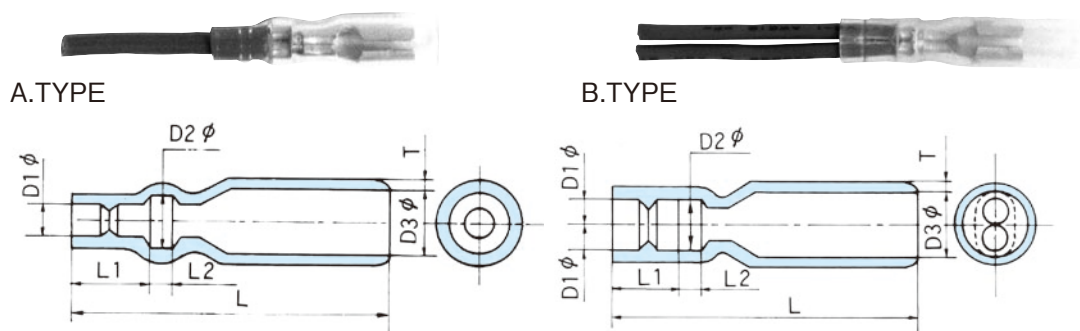
難燃用塩化ビニール

[UL94V-0 E171458(S)]

標準色: 透明

標準色:

標準色: 青透明



型番	UL型番	TYPE	D1φ	D2φ	D3φ	L1±0.5	L2	L±1.0	T±0.3	1袋/個
DB1-2.0	DBU1-2.0	A	2.0	2.5	5.0	6.5	2.5	27.0	1.0	1,000
DB1-2.2	DBU1-2.2	A	2.2	2.5	5.0	6.5	2.5	27.0	1.0	1,000
DB1-2.5	DBU1-2.5	A	2.5	4.5	5.0	7.0	2.5	27.0	1.0	1,000
DB1-2.8	DBU1-2.8	A	2.8	4.5	5.0	7.0	2.5	27.0	1.0	1,000
DB1-3.0	DBU1-3.0	A	3.0	4.5	5.0	7.0	2.5	27.0	1.0	1,000
DB1-3.2	DBU1-3.2	A	3.2	4.5	5.0	7.0	2.5	27.0	1.0	1,000
DB1-3.5	DBU1-3.5	A	3.5	4.5	5.0	7.0	2.5	27.0	1.0	1,000
DB1-4.0	DBU1-4.0	A	4.0	4.5	5.0	7.0	2.5	27.0	1.0	1,000
DB4-2.5		A	2.5	4.5	5.0	7.0	2.5	30.5	1.0	1,000
DB4-5.0		A	5.0	3.6	5.0	10.2	3.4	30.0	1.0	1,000
DB8-2.0	DBU8-2.0	A	2.0	2.5	5.0	6.5	2.5	34.0	1.0	1,000
DB8-2.2	DBU8-2.2	A	2.2	2.5	5.0	6.5	2.5	34.0	1.0	1,000
DB8-2.5	DBU8-2.5	A	2.5	4.5	5.0	7.0	2.5	34.0	1.0	1,000
DB8-2.8	DBU8-2.8	A	2.8	4.5	5.0	7.0	2.5	34.0	1.0	1,000
DB8-3.0	DBU8-3.0	A	3.0	4.5	5.0	7.0	2.5	34.0	1.0	1,000
DB8-3.2	DBU8-3.2	A	3.2	4.5	5.0	7.0	2.5	34.0	1.0	1,000
DB8-3.5	DBU8-3.5	A	3.5	4.5	5.0	7.0	2.5	34.0	1.0	1,000
DB8-4.0	DBU8-4.0	A	4.0	4.5	5.0	7.0	2.5	34.0	1.0	1,000
DB1W-2.5	DBUW1-2.5	B	2.5	5.0	5.0	7.0	2.5	27.0	1.0	1,000
DB1W-3.2	DBUW1-3.2	B	3.2	5.0	5.0	7.0	2.5	27.0	1.0	1,000
DB8W-2.5	DBUW8-2.5	B	2.5	5.0	5.0	7.0	2.5	34.0	1.0	1,000
DB8W-3.0		B	3.0	5.0	5.0	7.0	2.5	34.0	1.0	1,000
DB8W-3.2	DBUW8-3.2	B	3.2	5.0	5.0	7.0	2.5	34.0	1.0	1,000

※難燃用塩化ビニールUL94V-0の製品は受注生産です。

ギボシ端子用絶縁スリーブ [オス用先入れタイプ]

ギボシ端子の圧着後の絶縁スリーブとしてご利用下さい。

柔軟性が高いので、装着後電線と端子に良くフィットし、端子に対し腐蝕の影響がありません。

標準品：塩化ビニール

他材質：アクリル

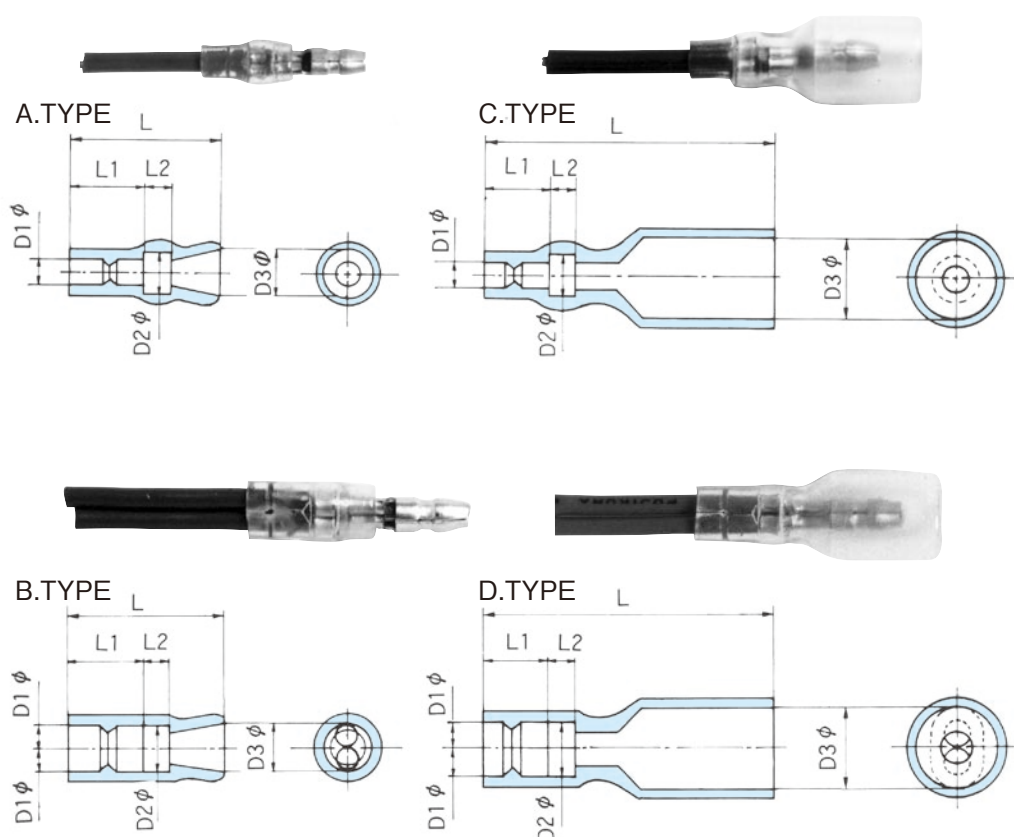
難燃用塩化ビニール

[UL94V-0 E171458(S)]

標準色：透明

標準色：

標準色：青透明

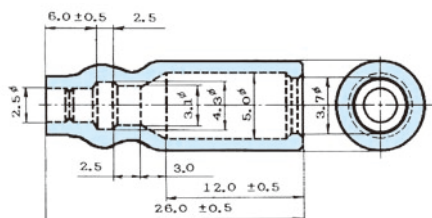


型番	UL型番	TYPE	D1φ	D2φ	D3φ	L1±0.5	L2	L±0.5	T ^{+0.3 -0.2}	1袋/個
DA1L-2.5	DAU1L-2.5	A	2.5	4.0	4.5	7.0	2.5	14.0	0.8	1,000
DA1W-2.5	DAUW1-2.5	B	2.5	4.5	4.5	7.0	2.5	14.5	0.8	1,000
DA1L-2.8	DAU1L-2.8	A	2.8	4.0	4.5	7.0	2.5	14.0	0.8	1,000
DA1L-3.0	DAU1L-3.0	A	3.0	4.0	4.5	7.0	2.5	14.0	0.8	1,000
DA1L-3.2	DAU1L-3.2	A	3.2	4.0	4.5	7.0	2.5	14.0	0.8	1,000
DA1W-3.2	DAUW1-3.2	B	3.2	5.0	4.5	7.0	2.5	14.5	0.8	1,000
DA1L-3.5	DAU1L-3.5	A	3.5	4.5	4.5	7.0	2.5	14.0	0.8	1,000
DA1-4.0	DAU1-4.0	A	4.0	4.5	4.5	7.0	2.5	13.0	0.8	1,000
DA2-2.5	DAU2-2.5	C	2.5	4.0	7.5	6.0	2.5	27.0	1.2	1,000
DA2W-2.5	DAUW2-2.5	D	2.5	4.5	7.5	7.0	2.5	27.0	1.2	1,000
DA2-2.8	DAU2-2.8	C	2.8	4.0	7.5	6.0	2.5	27.0	1.2	1,000
DA2-3.0	DAU2-3.0	C	3.0	4.5	7.5	6.0	2.5	27.0	1.2	1,000
DA2-3.2		C	3.2	4.5	7.5	6.0	3.0	27.0	1.2	1,000
DA2-4.2		C	4.2	5.0	7.5	6.0	3.0	27.0	1.2	1,000
DA3L-2.5		A	2.5	4.0	3.6	6.5	3.0	16.5	0.8	1,000

※難燃用塩化ビニールUL94V-0の製品は受注生産です。

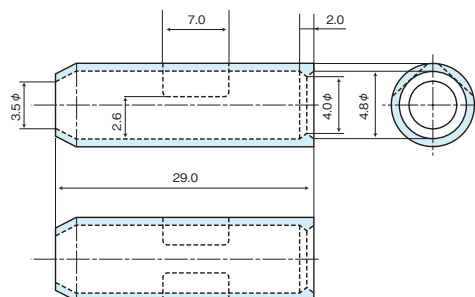
ギボシ端子用絶縁スリーブ

標準品型番 SB1-2.5 標準色:透明
 UL認定品型番 SB1U-2.5 標準色:青透明
 [UL94V-0 E171458(S)]



1袋/1,000個

標準品型番 SBB 標準色:透明
 UL認定品型番 SBBU 標準色:青透明
 [UL94V-0 E171458(S)]



1袋/1,000個

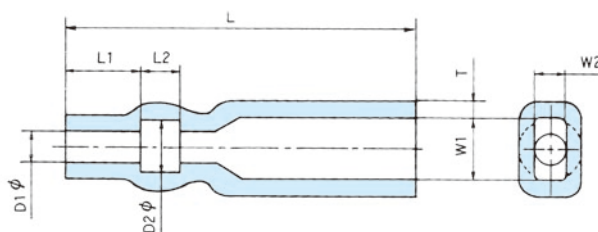
平型端子用絶縁スリーブ [先入れタイプ]

平型端子110用の絶縁用スリーブとして
 ご利用下さい。

柔軟性が高いので、装着後電線と端子
 に良くフィットし、端子に対し腐蝕の
 影響がありません。



標準品: 塩化ビニル 標準色: 透明
 他材質: アクリル 標準色:
 難燃用塩化ビニル 標準色: 青透明
 [UL94V-0 E171458(S)]



型番	UL型番	D1φ	D2φ	L1±0.5	L2	L±0.5	W1	W2	T±0.2	1袋/個
DR110-1.6	DRU110-1.6	1.6	2.5	3.0	1.8	13.0	4.0	2.0	1.0	1,000
DR110-2.0	DRU110-2.0	2.0	3.0	4.5	2.5	23.0	4.0	2.0	1.0	1,000
DR110M-2.0	DRUM110-2.0	2.0	3.0	4.5	2.5	34.0	4.0	2.0	1.0	1,000
DR110L-2.0	DRUL110-2.0	2.0	3.0	4.5	2.5	38.0	4.0	2.0	1.0	1,000
DR110-2.5	DRU110-2.5	2.5	3.7	4.5	2.5	23.0	4.0	2.0	1.0	1,000
DR110M-2.5	DRUM110-2.5	2.5	3.7	4.5	2.5	34.0	4.0	2.0	1.0	1,000
DR110L-2.5	DRUL110-2.5	2.5	3.7	4.5	2.5	38.0	4.0	2.0	1.0	1,000
DR110-2.8	DRU110-2.8	2.8	3.8	4.5	2.5	23.0	4.0	2.0	1.0	1,000
DR110M-2.8	DRUM110-2.8	2.8	3.8	4.5	2.5	34.0	4.0	2.0	1.0	1,000
DR110L-2.8	DRUL110-2.8	2.8	3.8	4.5	2.5	38.0	4.0	2.0	1.0	1,000
DR110-3.0	DRU110-3.0	3.0	4.0	5.0	2.5	23.0	4.0	2.0	1.0	1,000
DR110M-3.0	DRUM110-3.0	3.0	4.0	5.0	2.5	34.0	4.0	2.0	1.0	1,000
DR110L-3.0	DRUL110-3.0	3.0	4.0	5.0	2.5	38.0	4.0	2.0	1.0	1,000
DR110-3.5	DRU110-3.5	3.5	4.0	5.0	2.5	23.0	4.0	2.0	1.0	1,000

※難燃用塩化ビニルUL94V-0の製品は受注生産です。

平型端子用絶縁スリーブ [先入れタイプ]

平型端子187及び205の絶縁用スリーブとしてご利用下さい。

柔軟性が高いので、装着後電線と端子に良くフィットし、端子に対し腐蝕の影響がありません。

標準品：塩化ビニール

他材質：アクリル

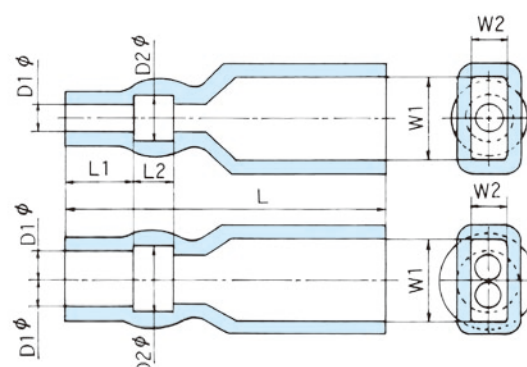
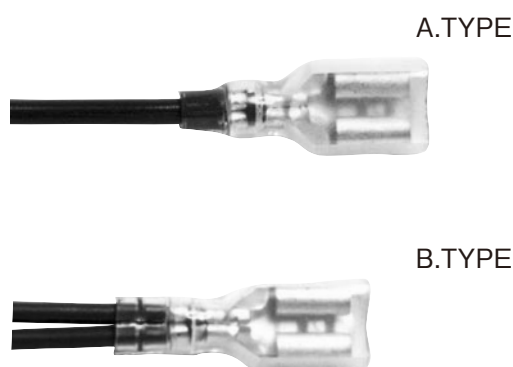
難燃用塩化ビニール

[UL94V-0 E171458(S)]

標準色：透明

標準色：

標準色：青透明



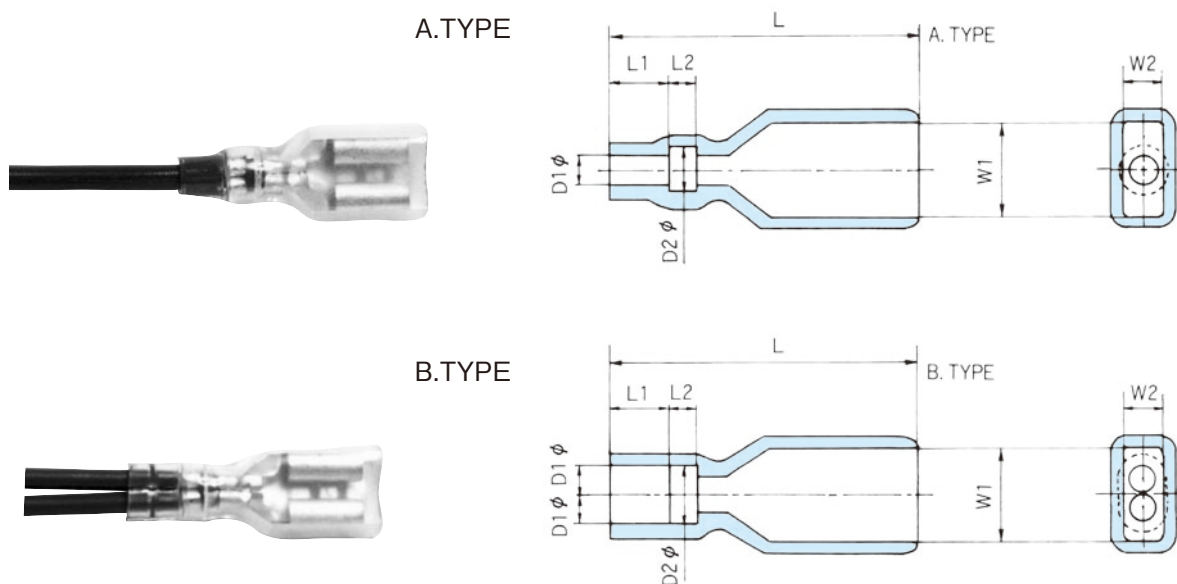
型番	UL型番	TYPE	D1φ	D2φ	L1±0.5	L2	L±0.5	W1	W2	T±0.2	1袋/個
DR187-2.0	DRU187-2.0	A	2.0	3.0	5.0	2.5	23.0	6.0	2.5	1.0	1,000
DR187-2.2	DRU187-2.2	A	2.2	3.0	5.0	2.5	23.0	6.0	2.5	1.0	1,000
DR187-2.5	DRU187-2.5	A	2.5	3.0	5.0	2.5	23.0	6.0	2.5	1.0	1,000
DR187-2.7	DRU187-2.7	A	2.7	3.0	5.0	2.5	23.0	6.0	2.5	1.0	1,000
DR187-3.0	DRU187-3.0	A	3.0	4.0	5.0	2.5	23.0	6.0	2.5	1.0	1,000
DR187-3.2	DRU187-3.2	A	3.2	4.0	5.0	2.5	23.0	6.0	2.5	1.0	1,000
DR187W-3.2	DRUW187-3.2	B	3.2	5.0	5.0	2.5	23.0	6.0	2.5	1.0	1,000
DR187-4.0	DRU187-4.0	A	4.0	5.0	5.0	3.0	23.0	6.0	2.5	1.0	1,000
DR205-2.5		A	2.5	3.5	5.0	3.0	24.0	6.5	3.0	1.0	1,000
DR205-3.2		A	3.2	4.0	5.0	3.0	24.0	6.5	3.0	1.0	1,000
DRT-2	DRTU-2	A	3.2	5.0	6.5	2.5	26.0	9.0	5.5	1.2	1,000
DR4-6	DRU4-6	A	5.5	6.5	5.0	2.5	29.0	8.0	3.5	1.2	1,000
DRK-2.0	DRKU-2.0	A	2.0	4.5	5.0	2.5	36.0	11.5	6.0	1.2	500
DRK-N2.5	DRKU-N2.5	A	2.5	3.5	5.0	2.5	36.0	11.5	6.0	1.2	500
DRK-2.5	DRKU-2.5	A	2.5	5.0	5.0	3.0	36.0	11.5	6.0	1.2	500
DRK-3.2	DRKU-3.2	A	3.2	4.5	5.0	3.0	36.0	11.5	7.0	1.2	500
DR147-3.2	DRU147-3.2	A	3.2	4.5	5.0	3.0	25.0	11.5	7.0	1.2	1,000

※難燃用塩化ビニールUL94V-0の製品は受注生産です。

平型端子用絶縁スリーブ [先入れタイプ]

平型端子250用としてご利用下さい。
柔軟性が高いので、装着後電線と端子に
良くフィットし、端子に対し腐蝕の影響
がありません。

標準品：塩化ビニール 標準色：透明
他材質：アクリル 標準色：
難燃用塩化ビニール 標準色：青透明
[UL94V-0 E171458(S)]



型 番	UL型番	TYPE	D1φ	D2φ	L1±0.5	L2	L±0.5	W1	W2	T±0.2	1袋/個
DR1-2.2	DRU1-2.2	A	2.2	4.0	5.0	2.5	26.0	8.0	3.5	1.0	1,000
DR1-2.5	DRU1-2.5	A	2.5	4.0	5.0	3.0	26.0	8.0	3.5	1.0	1,000
DR1-2.5S	DRU1-2.5S	A	2.5	3.5	5.0	3.0	26.0	8.0	3.5	1.0	1,000
DR1W-2.5	DRUW1-2.5	B	2.5	4.5	5.0	3.0	26.0	8.0	3.5	1.0	1,000
DR3-2.5		A	2.5	4.0	5.0	3.0	28.0	8.0	3.5	1.0	1,000
DR13-2.5		A	2.5	4.0	5.0	3.0	38.0	8.0	3.5	1.0	1,000
DR1-2.8	DRU1-2.8	A	2.8	4.0	5.0	3.0	26.0	8.0	3.5	1.0	1,000
DR1-3.0	DRU1-3.0	A	3.0	4.0	5.0	3.0	26.0	8.0	3.5	1.0	1,000
DR1-3.2	DRU1-3.2	A	3.2	4.5	5.0	3.0	26.0	8.0	3.5	1.0	1,000
DR1-3.2S	DRU1-3.2S	A	3.2	4.0	5.0	3.0	26.0	8.0	3.5	1.0	1,000
DR3-2.5S		A	2.5	3.5	5.0	3.0	28.0	8.0	3.5	1.0	1,000
DR3-3.2		A	3.2	4.5	5.0	3.0	28.0	8.0	3.5	1.0	1,000
DR13-3.2		A	3.2	4.5	5.0	3.0	38.0	8.0	3.5	1.0	1,000
DR1-3.5	DRU1-3.5	A	3.5	5.0	5.0	3.0	26.0	8.0	3.5	1.0	1,000
DR1-4.0	DRU1-4.0	A	4.0	5.0	5.0	3.0	26.0	8.0	3.5	1.0	1,000
DR1-4.8	DRU1-4.8	A	4.8	6.0	5.3	3.0	26.0	8.0	3.5	1.0	1,000

※難燃用塩化ビニールUL94V-0の製品は受注生産です。

平型端子用絶縁スリーブ [後入れタイプ]

平型端子110・187・205・250用の絶縁スリーブとしてご利用下さい。

柔軟性が高いので、装着後電線と端子に良くフィットし、端子に対し腐蝕の影響がありません。

標準品: 塩化ビニール

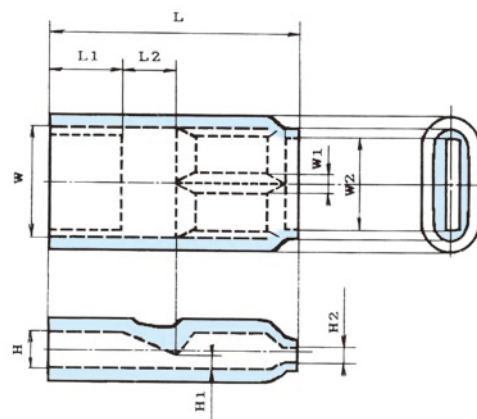
他材質: アクリル

難燃用塩化ビニール
[UL94V-0 E171458(S)]

標準色: 透明

標準色:

標準色: 青透明



型番	UL型番	L±1.0	L1±0.5	L2	W	W1	W2	H	H1	H2	1袋/個
DRB-110	DRUB-110	20.0	10.0	2.5	4.0	1.1	3.3	1.8	1.0	0.9	1,000
DRB-187	DRUB-187	21.0	7.5	5.0	5.9	1.5	5.0	2.8	1.6	1.2	1,000
DRB-205	DRUB-205	24.0	10.0	4.0	6.5	1.0	5.6	3.0	1.6	1.1	1,000
DRB-250	DRUB-250	29.0	12.0	5.5	8.0	2.0	7.0	3.5	1.6	1.1	1,000

旗型端子用絶縁スリーブ [後入れタイプ]

旗型端子187用の絶縁スリーブです。
アクリルゾルでの製品も製作いたします。(1袋/1,000個)

標準品型番

DFB-187

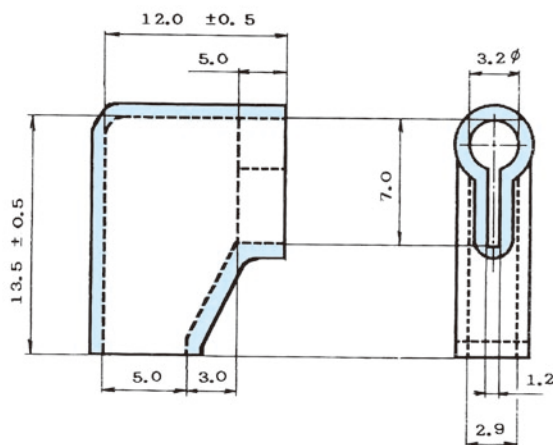
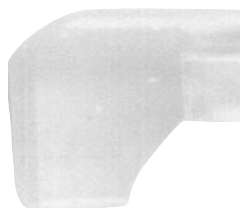
標準色: 透明

UL認定品型番

DFUB-187

標準色: 青透明

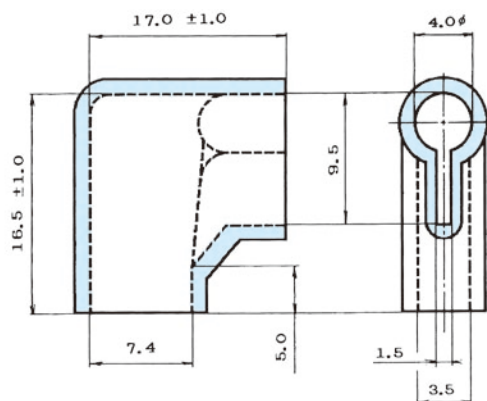
[UL94V-0 E171458(S)]



旗型端子用絶縁スリーブ [後入れタイプ]

旗型端子250用の絶縁スリーブとして
ご利用下さい。
アクリルゾルでの製品も製作致します。
(1袋/1,000個)

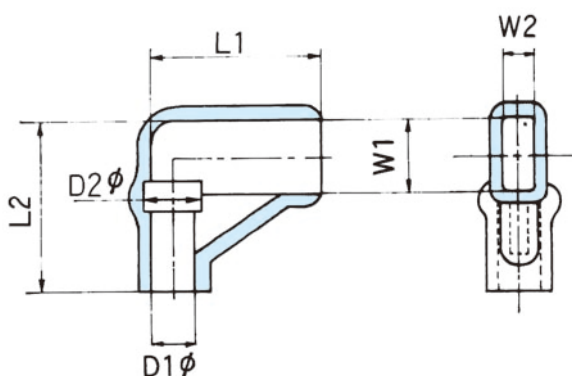
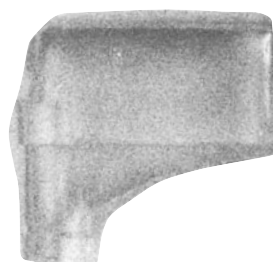
標準品型番 DFB-250 標準色:透明
UL認定品型番 DFUB-250 標準色:青透明
[UL94V-0 E171458(S)]



旗型端子用絶縁スリーブ [先入れタイプ]

旗型端子187及び250用の絶縁スリーブと
してご利用下さい。
柔軟性が高いので、装着後電線と端子に
良くフィットし、端子に対し腐蝕の影響
がありません。

標準品: 塩化ビニール 標準色: 透明
他材質: アクリル 標準色:
難燃用塩化ビニール 標準色: 青透明
[UL94V-0 E171458(S)]



型番	UL型番	D1φ	D2φ	L1±0.5	L2±0.5	W1	W2	T±0.2	1袋/個
DF187-3.2	DFU187-3.2	3.2	4.0	13.5	13.5	5.8	2.5	1.0	1,000
DF250-3.6	DFU250-3.6	3.6	4.5	16.5	16.5	8.0	3.2	1.0	1,000
DF250-3.8	DFU250-3.8	3.8	4.7	16.5	16.5	8.0	3.2	1.0	1,000

※難燃用塩化ビニールUL94V-0の製品は受注生産です。

ハウジングカバー

多極ナイロンコネクター等の電線導入部の防塵と絶縁保護及びコネクターの着脱を容易にするカバーです。
色指定による製造も承ります。

標準品：塩化ビニール

標準色：黒

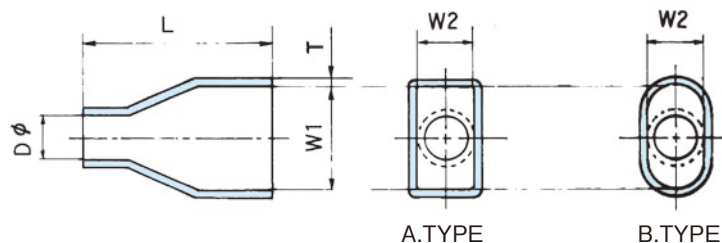
他材質：アクリル

標準色：黒

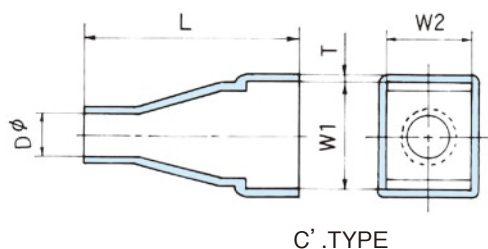
難燃用塩化ビニール

標準色：黒

[UL94V-0 E59619(S)]



品 番	型 番	TYPE	Dφ	L±0.5	W1	W2	T±0.3	1袋/個
No.2	C1545-060	A	6.0	45.0	13.5	6.5	1.5	100
No.2	C1545-070	A	7.0	45.0	13.5	6.5	1.5	100
No.3	C1396-060	B	6.0	50.0	16.5	6.0	1.5	100
No.4	C1490-080	B	8.0	47.0	21.8	6.0	1.5	100
No.9	C1292-100	A	10.0	45.0	19.5	17.0	1.5	100
No.15-2	C1375-130	A	13.0	46.0	27.0	16.0	1.5	100



標準品：塩化ビニール

標準色：黒

他材質：アクリル

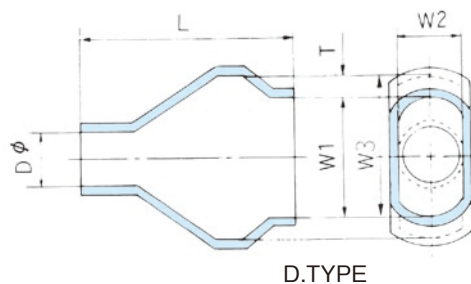
標準色：黒

難燃用塩化ビニール

標準色：黒

[UL94V-0 E59619(S)]

品 番	型 番	TYPE	Dφ	L±0.5	W1	W2	T±0.3	1袋/個
No.6	C1261-090	C'	9.0	45.0	18.3	13.2	1.5	100



標準品：塩化ビニール

標準色：黒

他材質：アクリル

標準色：黒

難燃用塩化ビニール

標準色：黒

[UL94V-0 E59619(S)]

品 番	型 番	TYPE	Dφ	L±0.5	W1	W2	W3	T±0.3	1袋/個
No.15-1	C1375-130S	D	13.0	50.0	33.0	16.0	42.0	1.5	50

ハウジングカバー

多極ナイロンコネクター等の電線導入部の防塵と絶縁保護及びコネクターの着脱を容易にするカバーです。

色指定による製造も承ります。

標準品: 塩化ビニール

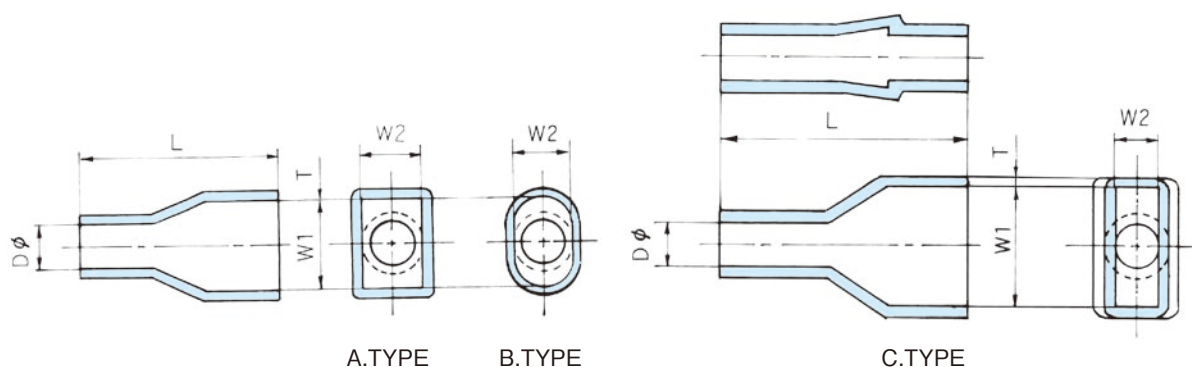
他材質: アクリル

難燃用塩化ビニール
[UL94V-0 E59619(S)]

標準色: 黒

標準色: 黒

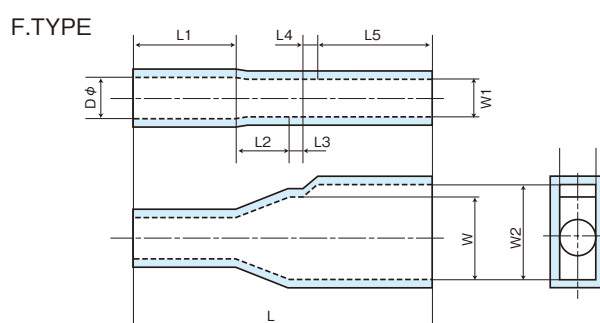
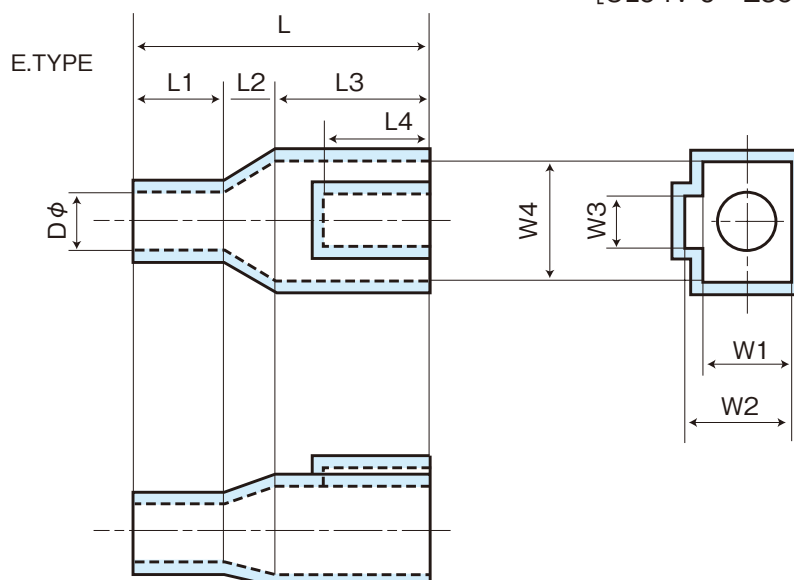
標準色: 黒



品 番	型 番	TYPE	Dφ	L±0.5	W1	W2	T±0.2	1袋/個
1991- 2	C1545-050	A	5.0	53.0	13.5	6.0	1.5	100
1991- 3	C1903-050	A	5.0	49.0	19.3	6.0	1.5	100
1991- 4	C1904-060	A	6.0	49.0	25.6	6.3	1.5	100
1991- 6	C1906-070	A	7.0	49.0	19.5	13.2	1.5	100
1991- 9	C1909-108	A	10.8	74.0	19.6	19.6	1.5	50
1991-12	C1912-120	A	12.0	75.0	26.0	19.5	1.5	50
1991-15	C1915-130	A	13.0	75.0	32.0	19.5	1.5	50
L-110- 4	C1615-065	A	5.5	65.0	18.0	15.0	1.5	100
1490- 6	C1490-060	B	6.0	47.0	20.0	8.0	1.5	100
1490- 8	C1490-080	B	8.0	47.0	21.8	6.0	1.5	100
3191- 2	C3102-055	C	5.5	70.0	15.5	8.5	1.5	100
3192- 2	C3102-085	C	8.5	70.0	16.0	9.0	1.5	100
3191- 3	C3103-055	C	5.5	70.0	21.0	8.5	1.5	100
3191- 3	C3103-080	C	8.0	70.0	21.0	8.5	1.5	100
3191- 4	C3104-064	C	6.4	70.0	28.0	8.5	1.5	100
3191- 4	C3104-085	C	8.5	70.0	28.0	8.5	1.5	100
3191- 4	C3104-110	C	11.0	70.0	28.0	8.5	1.5	100
3191- 6	C3106-085	C	8.5	70.0	20.5	14.7	1.5	100
3191- 6	C3106-110	C	11.0	70.0	20.5	14.7	1.5	100
3191- 9	C3109-104	C	10.4	70.0	21.5	21.2	1.5	50
3191-12	C3112-110	C	11.0	70.0	28.0	22.0	1.5	50
3191-15	C3115-125	C	12.5	70.0	35.0	21.5	1.5	50
5025- 2	C5002-056	C	5.6	75.0	11.8	7.0	1.5	100
5025- 6	C5006-113	C	11.3	75.0	16.4	11.8	1.5	100
1625- 3	C1625-0305	A	5.0	40.0	12.4	5.0	1.5	100
1625- 2	C1625-0206	A	6.0	30.0	9.0	5.0	1.5	100
1625- 3	C16250395	A	9.5	40.0	12.4	5.0	1.5	
1606- 080	C1606-080	A	8.0	45.0	15.0	11.0	1.5	

ハウジングカバー

標準品: 塩化ビニール 標準色: 黒
 他材質: アクリル 標準色: 黒
 難燃用塩化ビニール 標準色: 黒
 [UL94V-0 E59619(S)]



型 番	TYPE	Dφ	W1	W2	W3	W4	L±1.0	L1±1.0	L2	L3	L4	1袋/個
C5557-04	E	7.3	12.0	15.0	6.0	10.0	43.0	15.0	8.0	20.0	18.0	100
C5557-06	E	8.6	12.0	15.0	6.0	14.2	43.0	15.0	8.0	20.0	18.0	100
C5557-08	E	9.2	12.0	15.0	6.0	18.5	43.0	15.0	8.0	20.0	18.0	100
C5557-10	E	10.7	12.0	15.0	6.0	23.0	43.0	15.0	8.0	20.0	18.0	100
C5557-12	E	11.1	12.0	15.0	6.0	27.0	43.0	15.0	8.0	20.0	18.0	100
C5557-14	E	12.0	12.0	15.0	6.0	31.0	43.0	15.0	8.0	20.0	18.0	100
C5557-16	E	13.0	12.0	15.0	6.0	35.0	43.0	15.0	8.0	20.0	18.0	100

型 番	TYPE	Dφ	L±1.0	L1±1.0	L2	L3	L4	L5	W1	W2	W	1袋/個
C5557-02	F	6.5	45.0	15.0	7.5	2.0	2.0	18.5	6.0	14.0	12.0	100

上表で、記入の無い寸法公差は、全て±0.3 肉厚 1.3±0.3です。

ハウジングカバー

標準品: 塩化ビニール

標準色: 黒

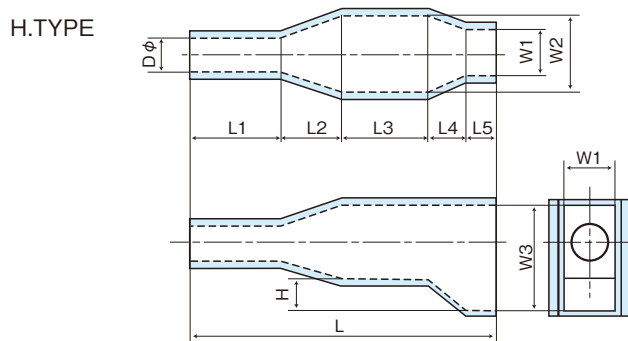
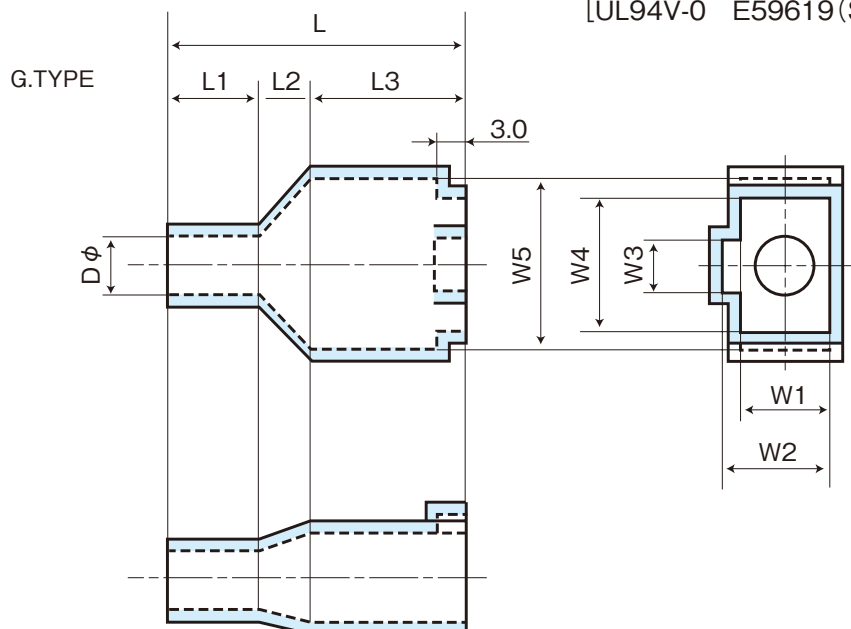
他材質: アクリル

標準色: 黒

難燃用塩化ビニール

標準色: 黒

[UL94V-0 E59619(S)]

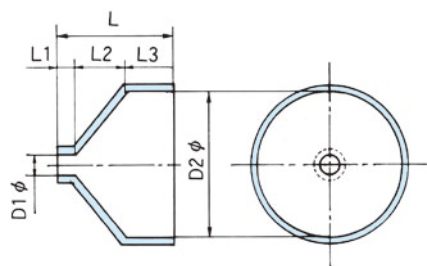


型 番	TYPE	Dφ	W1	W2	W3	W4	W5	L±1.0	L1±1.0	L2	L3	1袋/個
C5559-04	G	7.3	14.0	17.0	8.0	11.5	18.5	48.0	15.0	8.0	25.0	100
C5559-06	G	8.6	14.0	17.0	8.0	15.7	22.7	48.0	15.0	8.0	25.0	100
C5559-08	G	9.2	14.0	17.0	8.0	20.0	27.0	48.0	15.0	8.0	25.0	100
C5559-10	G	10.7	14.0	17.0	8.0	24.5	31.5	48.0	15.0	8.0	25.0	100
C5559-12	G	11.1	14.0	17.0	8.0	29.0	36.0	48.0	15.0	8.0	25.0	100
C5559-14	G	12.0	14.0	17.0	8.0	33.2	39.0	48.0	15.0	8.0	25.0	50
C5559-16	G	13.0	14.0	17.0	8.0	37.3	43.0	48.0	15.0	8.0	25.0	50

型 番	TYPE	Dφ	L±1.0	L1±1.0	L2	L3	L4	L5	W1	W2	W3	H	1袋/個
C5559-02	H	6.5	50.0	15.0	10.0	14.0	6.0	5.0	8.5	13.5	17.3	5.8	100

上表で、記入の無い寸法公差は、全て±0.3 肉厚 1.3±0.3です。

VSキャップ

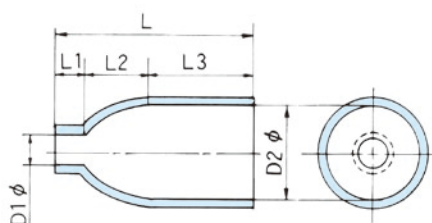


標準品:塩化ビニール
他材質:アクリル
難燃用塩化ビニール
[UL94V-0 E59619(S)]

標準色:黒
標準色:黒
標準色:青透明

型番	D1φ	D2φ	L1	L2	L3	L±0.5	T±0.3	1袋/個
VS-19	3.0	19.0	7.0	6.0	4.0	17.0	1.5	100
VS-20	3.0	20.0	7.0	6.0	4.0	17.0	1.5	100
VS-40	3.0	22.0	8.5	5.5	2.0	16.0	1.5	100

プラグカバー



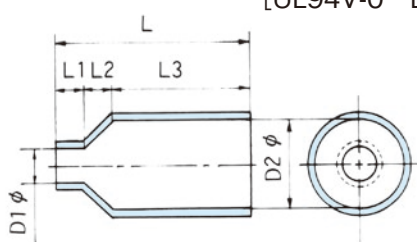
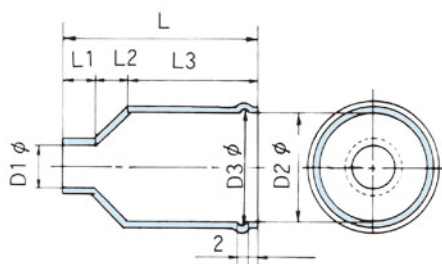
標準品:塩化ビニール
他材質:アクリル
難燃用塩化ビニール
[UL94V-0 E59619(S)]

標準色:黒
標準色:黒
標準色:青透明

D1φ	D2φ	L1	L2	L3	L±0.5	T±0.3	1袋/個
7.1	19.0	7.5	20.0	29.5	57.0	1.0	100

5PA

5PB

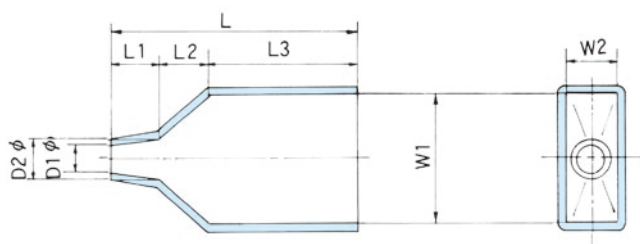


標準品:塩化ビニール
他材質:アクリル
難燃用塩化ビニール
[UL94V-0 E59619(S)]

標準色:黒
標準色:黒
標準色:青透明

品番	D1φ	D2φ	D3φ	L1	L2	L3	L±0.5	T±0.3	1袋/個
5PA	7.5	15.5	16.5	8.0	7.0	25.0	40.0	1.0	100
5PB	6.0	15.0		8.5	7.5	19.5	35.5	1.0	100

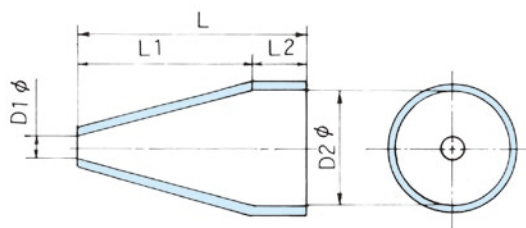
131188-0030



標準品: 塩化ビニール 標準色: 黒・透明
 他材質: アクリル 標準色: 黒
 難燃用塩化ビニール 標準色: 青透明
 [UL94V-0 E59619(S)]

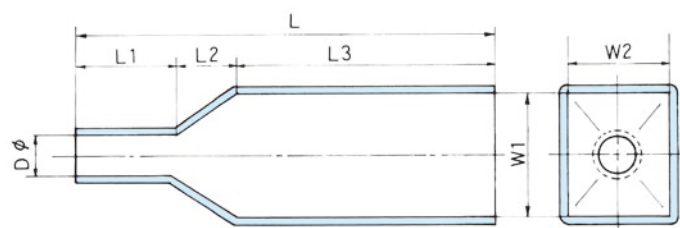
品 番	D1φ	D2φ	L1	L2	L3	L±0.5	W1	W2	T±0.3	1袋/個
131188-0030	5.5	6.5	21.0	7.0	50.0	78.0	23.8	16.5	1.5	50

VCP-11.6×48



標準品: 塩化ビニール 標準色: 緑透明
 他材質: アクリル 標準色:
 難燃用塩化ビニール 標準色: 青透明
 [UL94V-0 E59619(S)]

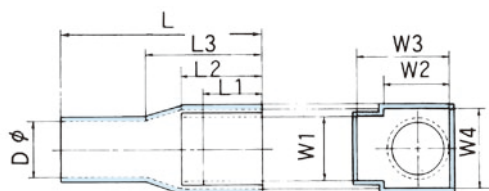
品 番	D1φ	D2φ	L1	L2	L±0.5	T±0.3	1袋/個
VCP-11.6×48	2.2	11.6	36.0	12.0	48.0	1.0	100



標準品: 塩化ビニール 標準色: 透明
 他材質: アクリル 標準色:
 難燃用塩化ビニール 標準色: 青透明
 [UL94V-0 E59619(S)]

品 番	Dφ	L1	L2	L3	L±0.5	W1	W2	T±0.3	標準色	1袋/個
EN404-03470C	8.0	20.0	12.0	50.0	82.0	23.5	21.5	1.5	透明	50
4311	15.0	15.0	15.0	48.0	78.0	47.5	19.5	1.5	透明	25
4312	10.0	15.0	15.0	48.0	78.0	34.5	18.0	1.5	透明	25
4313	8.0	15.0	15.0	48.0	78.0	29.5	18.0	1.5	透明	25
L110-6	6.5	22.0	10.0	33.0	65.0	19.0	17.5	1.5	透明	100
ATZ	10.0	20.0	10.0	34.0	64.0	24.0	22.0	1.5	透明	50
A16P	11.0	20.0	13.0	56.0	89.0	54.5	16.5	1.5	透明	25
Kカバー	16.0	21.0	26.0	21.0	68.0	48.0	26.5	1.5	黒	25

EN404-7387C

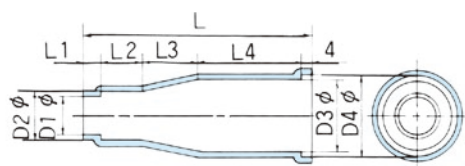


標準品: 塩化ビニール
他材質: アクリル
難燃用塩化ビニール
[UL94V-0 E59619(S)]

標準色: 透明
標準色:
標準色: 青透明

品 番	Dφ	L1	L2	L3	L±0.5	W1	W2	W3	W4	1袋/個
EN404-7387C	8.0	14.0	18.0	27.0	47.0	10.5	11.5	17.5	13.5	100

Fキャップ

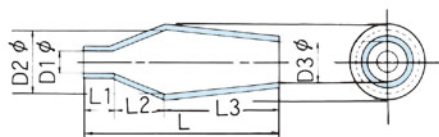


標準品: 塩化ビニール
他材質: アクリル
難燃用塩化ビニール
[UL94V-0 E59619(S)]

標準色: 黒
標準色: 黒
標準色: 青透明

品 番	L1	L2	L3	L4	L±0.5	D1φ	D2φ	D3φ	D4φ	1袋/個
Fキャップ	8.0	7.0	21.0	40.0	80.0	7.5	9.5	15.0	17.0	50

みのむしキャップ

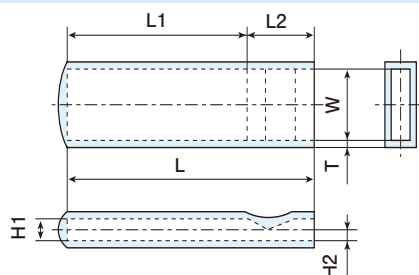


標準品: 塩化ビニール
他材質: アクリル
難燃用塩化ビニール
[UL94V-0 E59619(S)]

標準色: 黒・灰
標準色: 黒
標準色: 青透明

品 番	D1φ	D2φ	D3φ	L1	L2	L3	L±0.5	T±0.3	1袋/個
みのむしキャップ大	4.9	11.5	7.0	7.0	14.0	31.0	52.0	1.0	100
みのむしキャップ小	2.4	8.0	4.5	3.0	8.0	17.0	28.0	1.0	100

平キャップ

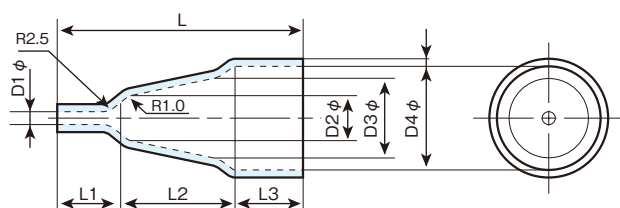


標準品: 塩化ビニール
他材質: アクリル
難燃用塩化ビニール
[UL94V-0 E59619(S)]

標準色: 黄
標準色: 黄
標準色: 青透明

品 番	W	L1	L2	L±0.5	H1	H2	T±0.3	1袋/個
平キャップ	9.0	22.0	11.0	33.0	2.0	1.0	1.0	1,000

プラグキャップ

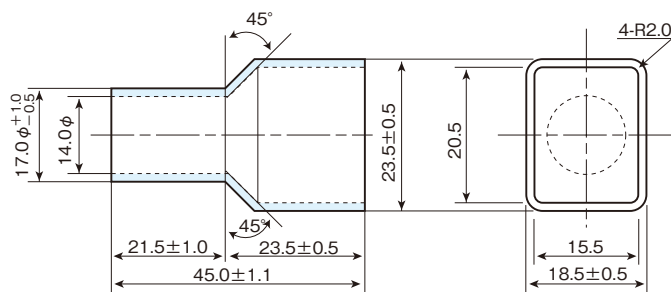


標準品: 塩化ビニール 標準色: 黒
 他材質: アクリル 標準色: 黒
 難燃用塩化ビニール 標準色: 青透明
 [UL94V-0 E59619(S)]

品 番	D1φ	D2φ	D3φ	D4φ	L±1.5	L1±1.0	L2	L3±0.5	T
4T-9937	2.8	6.0	11.0	14.5	45.0	10.0	28.0	7.0	1.0

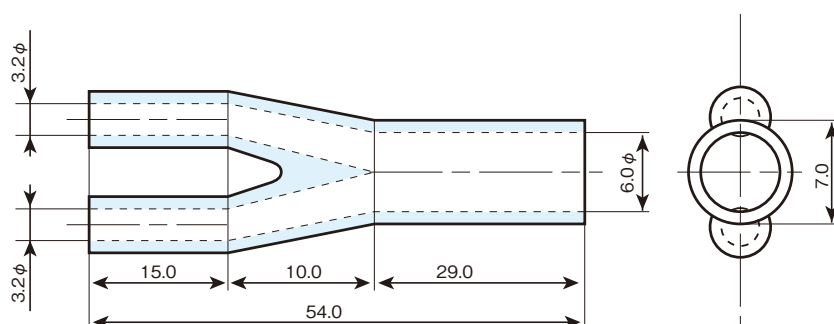
コネクターキャップ

標準品: 塩化ビニール 標準色: 黒
 他材質: アクリル 標準色: 黒
 難燃用塩化ビニール 標準色: 青透明
 [UL94V-0 E59619(S)]



二股スリーブ

標準品: 塩化ビニール 標準色: 黒
 他材質: アクリル 標準色: 黒
 難燃用塩化ビニール 標準色: 青透明
 [UL94V-0 E59619(S)]



カバー

標準品: 塩化ビニール

標準色: 透明

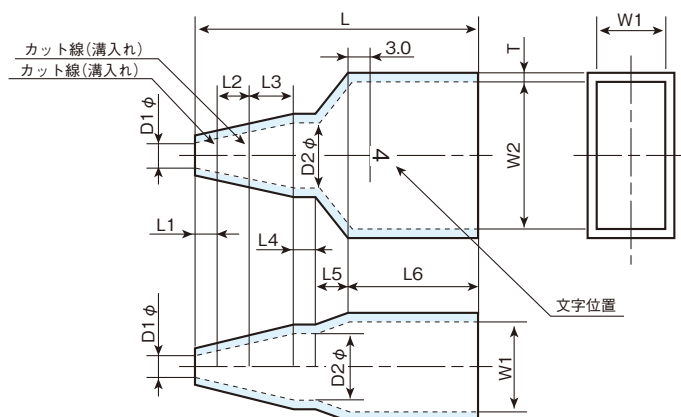
他材質: アクリル

標準色:

難燃用塩化ビニール

標準色: 青透明

[UL94V-0 E59619(S)]



品 番	D1φ	D2φ	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L	W1	W2	T	刻印文字
3P-R	2.5	6.5	5.5	5.0	10.5	6.5	8.0	24.0	59.5	9.0	17.0	1.0	3
3P-L	2.5	6.5	5.5	5.0	10.5	6.5	8.0	14.0	49.5	7.0	15.0	1.0	3
4P-R	3.0	7.0	5.5	5.0	10.5	6.5	8.0	24.0	59.5	9.0	18.0	1.0	4
4P-L	3.0	7.0	5.5	5.0	10.5	6.5	8.0	14.0	49.5	7.0	16.0	1.0	4

PPCキャップ

棒状端子用の絶縁スリーブとしてご利用下さい。

標準品: 塩化ビニール

標準色: 緑透明

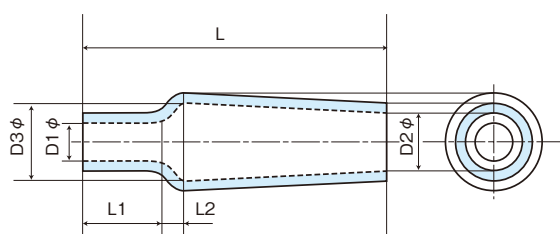
他材質: アクリル

標準色:

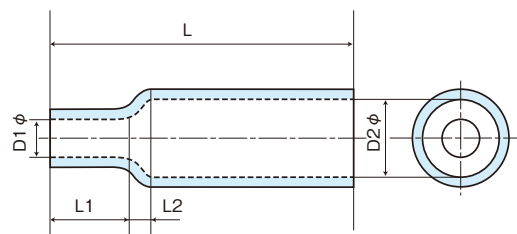
難燃用塩化ビニール

標準色: 青透明

[UL94V-0 E59619(S)]



A.TYPE



B.TYPE

型 番	TYPE	D1φ	D2φ	D3φ	L1±0.5	L2	L±0.5	肉厚	1袋/個
PPC-1	A	1.5	3.0	4.5	5.0	1.0	17.0	1.0	1,000
PPC-2	B	2.0	4.0		4.5	1.5	19.0	1.0	1,000
PPC-3.5	B	2.0	5.5		5.0	2.0	19.5	1.0	1,000
PPC-5.5	B	2.9	5.7		6.0	3.0	24.0	1.0	500

棒状端子用絶縁キャップ

棒状端子の絶縁用としてご利用下さい。

標準品: 塩化ビニール

標準色: 透明

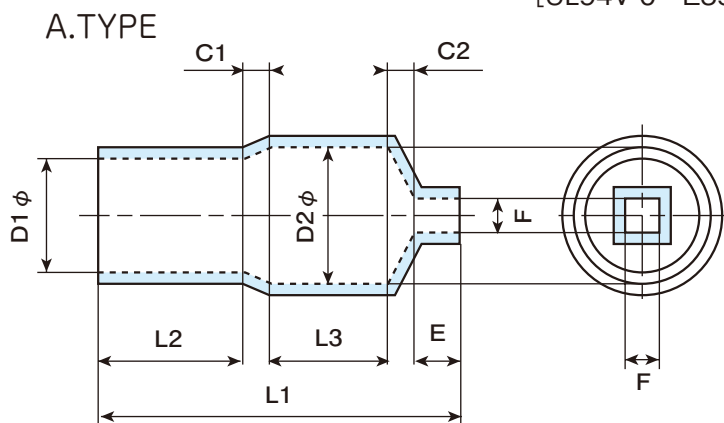
他材質: アクリル

標準色:

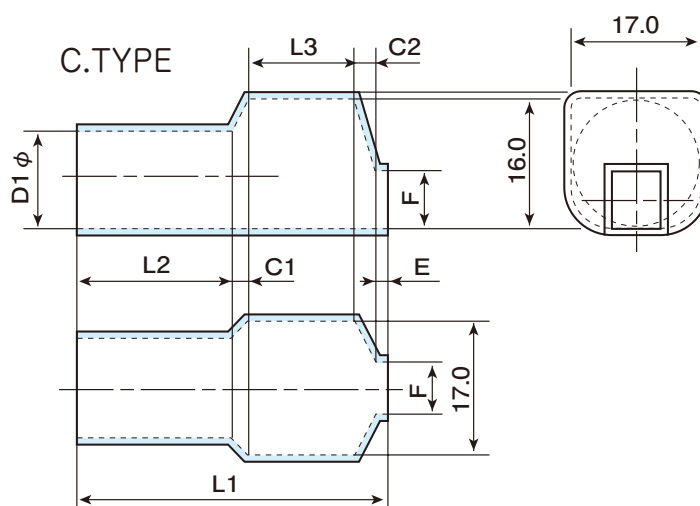
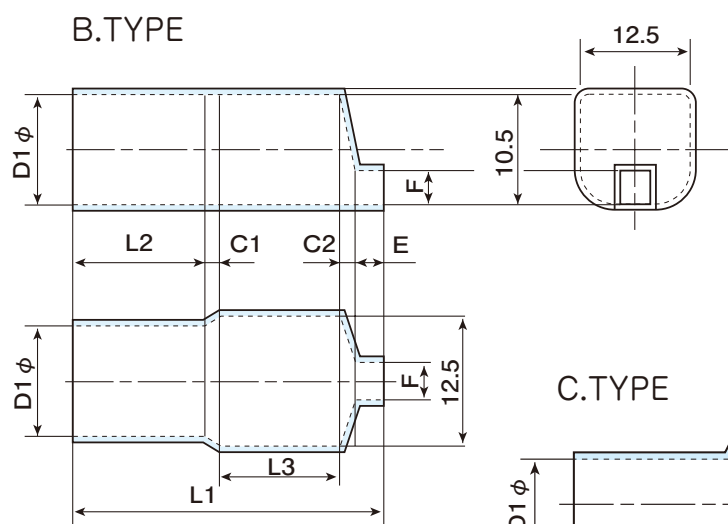
難燃用塩化ビニール

標準色: 青透明

[UL94V-0 E59619(S)]



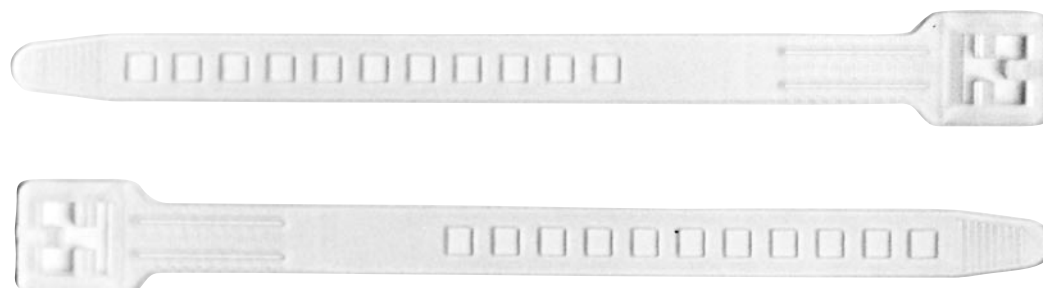
※CA-1.25 2のみF寸法(形状)は丸となります



型番	TYPE	D1φ	D2φ	L1±1.5	L2±0.5	L3	C1	C2	E±1.0	Fφ	肉厚	1袋/個
CA-1.25 2	A	3.2	4.2	16.5	7.0	5.0	1.0	1.0	2.5	1.8	0.8	1,000
CA-5.5	A	5.2	6.2	22.5	10.0	6.5	1.5	1.5	3.0	2.2	1.0	500
CA-8	A	6.5	7.8	30.5	12.5	10.5	2.3	1.5	3.7	3.5	1.0	500
CA-14	A	8.5	11.2	37.0	14.5	13.5	3.0	2.0	4.0	4.5	1.1	100
CA-22	A	10.0	13.8	50.0	22.0	15.0	3.5	2.5	7.0	6.5	1.2	100
CA-22S	B	10.5	—	47.0	23.0	15.0	2.0	2.0	5.0	3.5	1.2	100
CA-38	A	12.0	15.2	58.0	26.5	17.5	4.0	3.0	7.0	6.9	1.5	100
CA-60	C	14.0	—	60.0	27.0	20.0	2.0	5.0	6.0	7.0	1.5	100

コードバンド

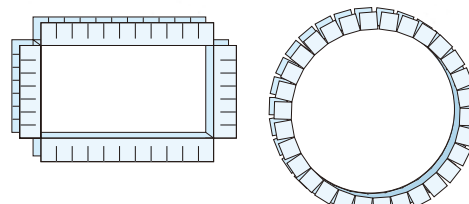
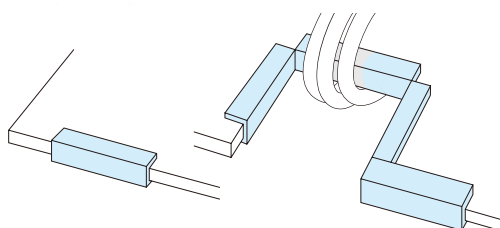
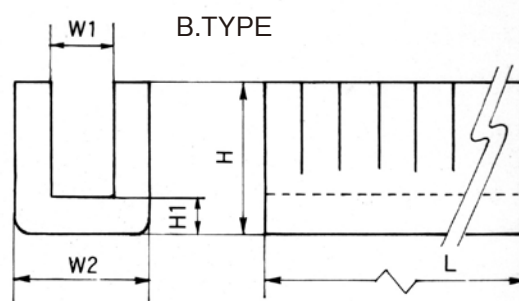
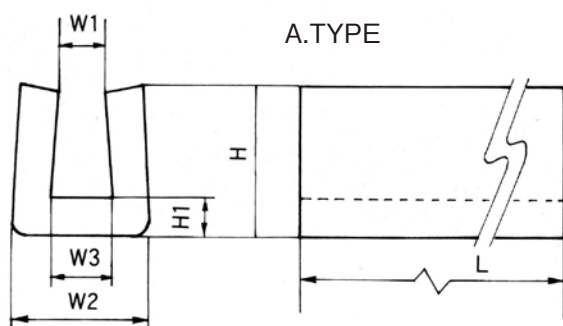
各種電気機器等の電源コード収納時にお使いいただける簡易束線ベルトです。
軟質ポリエチレン製ですので、コードを傷つけません。



エッチング・グロメット

[6ナイロン]

パネル、シャーシーのエッジ部分の電線等の保護に適しています。
ナイロン製ですので、耐磨耗性、電気絶縁性にすぐれ、
任意の長さにカットして使用できますので経済的です。



標準色: ナチュラル

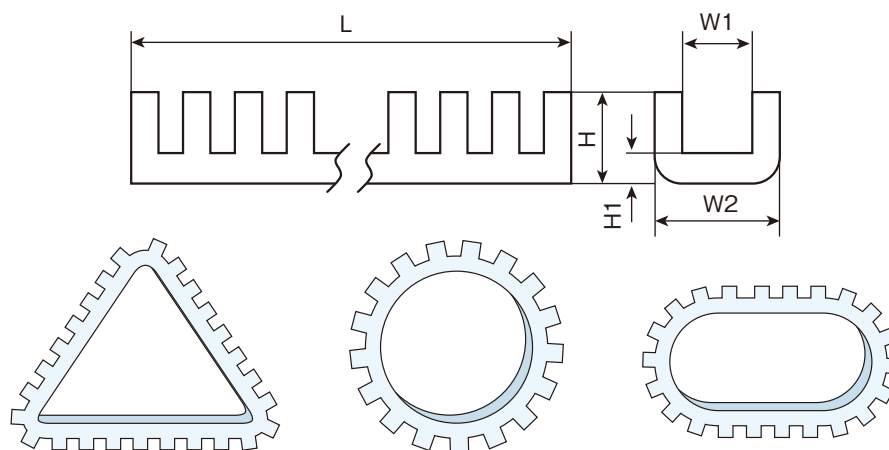
品 番	TYPE	W1	W2	W3	H1	H	L	袋/入数	箱/入数
SE-012	A	0.6	3.3	1.3	1.0	5.0		50本	500本
SE-016	A	0.9	3.7	1.7	1.0	5.0	1m		
SE-024	A	1.2	4.4	2.4	1.0	5.0			
SE-032	A	1.5	5.3	3.3	1.0	5.2			
SG-012	B	1.3	3.3		1.0	5.0		100m	500m
SG-016	B	1.7	3.7		1.0	5.0	100m		
SG-024	B	2.4	4.4		1.0	5.0			
GS-032	B	3.3	5.3		1.0	5.2			

自在ブッシュ

[6ナイロン]

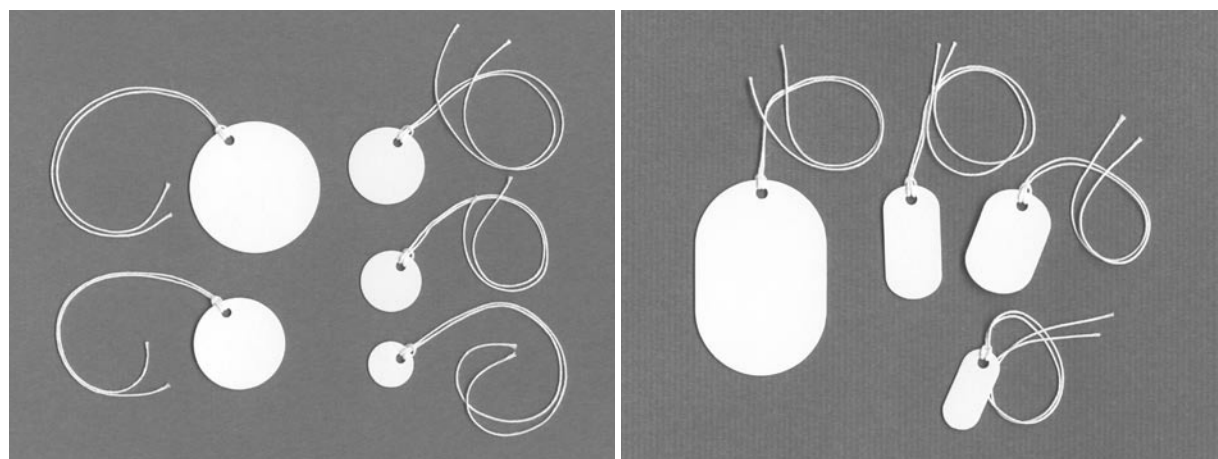
あけられた穴の外周寸法に合わせてカットして使用します。
柔軟性に富んだナイロン製ですから、どのような形状の穴にも自在に適応できます。
耐摩耗性・電線保護性能にすぐれています。

標準色: ナチュラル、黒



品 番		W1	W2	H	H1	L	1袋/本
SB-012(ナチュラル)	SB-012B(黒)	1.3	3.3	3.7	1.2	256	100
SB-016(ナチュラル)	SB-016B(黒)	1.7	4.1	3.7	1.2	256	100
SB-024(ナチュラル)	SB-024B(黒)	2.5	4.5	3.7	1.2	256	100
SB-032(ナチュラル)	SB-032B(黒)	3.3	5.5	3.7	1.2	256	100

ファイバー札(丸札・小判札)



品 名	丸 札					小判札			
型 番	15φ	20φ	25φ	30φ	43φ	11×16	16×32	20×30	37×55
袋/入り数	1000枚	1000枚	1000枚	1000枚	500枚	1000枚	1000枚	1000枚	500枚

ヒューズホルダー

付属品 スプリング A.TYPE用…22.0mmS (ストレート) [販売単位：1,000個]
 (ニッケルメッキ)

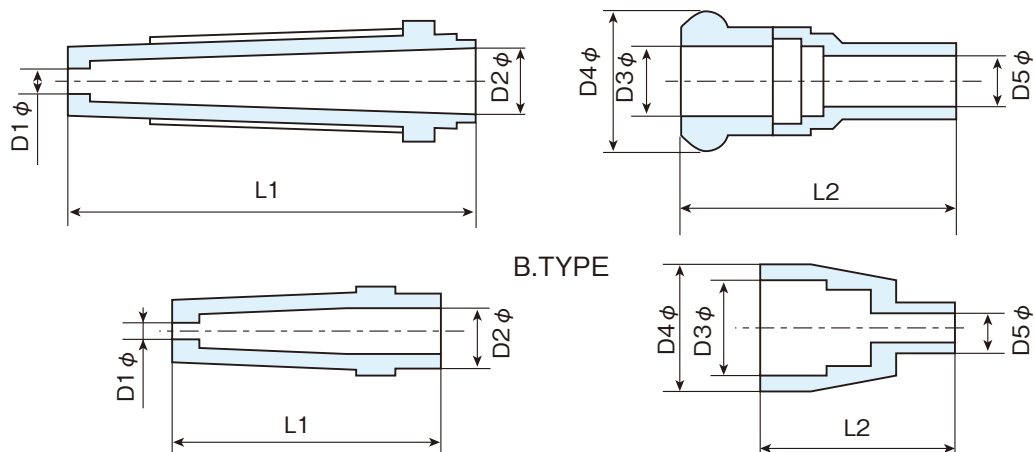
22.0mmT (テーパー) [販売単位：1,000個]

B.TYPE用…14.0mmS (ストレート) [販売単位:1,000個]

14.5mm (ストレート) [販売単位：1,000個]

ヒューズホルダー用容量表示リングも扱っております。（販売単位 1,000個）

A.TYPE

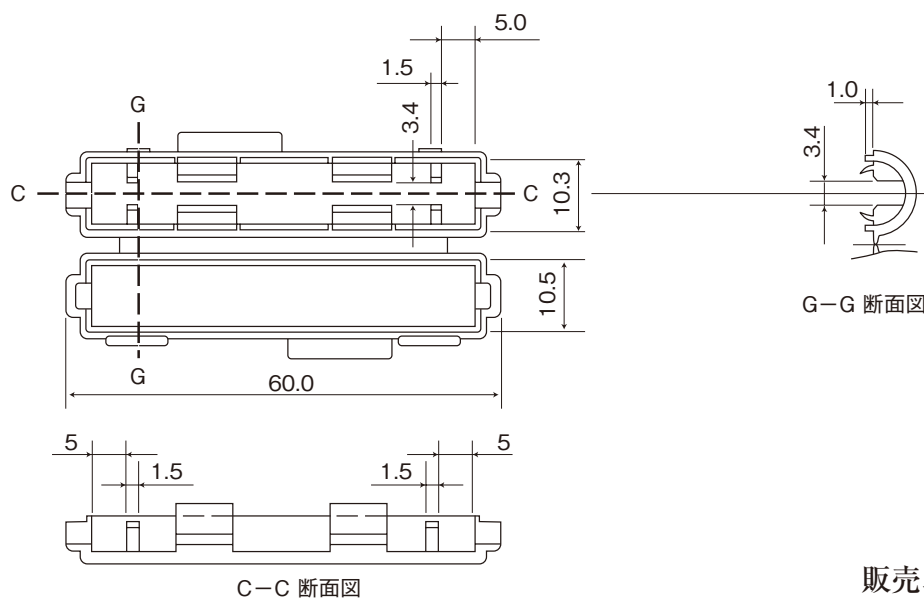


B.TYPE

販売単位：1,000 個

型 番	TYPE	D1φ	D2φ	D3φ	D4φ	D5φ	L1	L2	材質
KH-101	A	4.3	7.0	10.5	15.6	3.5	42.5	28.1	PE.66N
TH-117F	A	3.6	8.2	7.4	15.5	4.5	43.0	27.5	PE.PP
TH-146	A	3.3	7.5	7.2	15.6	4.5	44.0	27.6	66N
KH-105	B	3.5	6.6	10.2	14.6	3.5	30.3	22.4	PE.66N

ヒューズホルダー TH-06



販売単位 1,000個

MTスリーブ

- 特 徴**
- ポリエステル系特殊繊維を使用のため、滑りが良く強度に優れている。
 - 繊維物性の高さにより、耐熱・耐寒性が優れている。
 - 収縮性が高いので、被覆後でも内部確認ができ、又通気性があり、被覆内部の結露が防止できます。
- 用途等**
- 束線、絶縁、被覆保護、補強、収束保護等に適しています。
 - 既製品以外のサイズ、色に関してお客様のご要望に沿った製品のご相談を賜ります。
 - 切断用ヒートカット器も用意しております。

型 番	折径幅	最小径	最大径	丈長
B-2	3mm	2φ	8φ	200m
B-3	5mm	3φ	12φ	100m
B-4	11mm	4φ	17φ	100m
B-6	14mm	6φ	20φ	100m
B-10	18mm	10φ	28φ	100m
B-12	22mm	12φ	33φ	100m
B-19	30mm	19φ	45φ	100m
B-30	35mm	27φ	55φ	100m
B-40	42mm	35φ	68φ	50m
B-50	50mm	40φ	85φ	50m



※B-40・B-50の型番は受注生産品

ナイロンスリーブ

- 特 徴**
- 柔軟性があり、操作性及び保存性に優れている。ナイロン化繊を使用のため、水分の吸収がほとんど無くカビ等に強い。
 - 折径の小さいナイロンスリーブは、ケーブル縛り紐としても流用でき、安価であるため、仕入コストが軽減できます。
- 用途等**
- 柔軟性・密着性に富むため、駆動部分の収束保護に適し、電線、パイプ等の摩耗防止にも役立ちます。

型 番	折径幅	最小径	最大径	丈長
NY-6	6mm	4φ	6φ	100m
NY-8	8mm	6φ	12φ	100m
NY-10	10mm	8φ	15φ	100m
NY-15	14mm	10φ	17φ	100m
NY-20	18mm	15φ	21φ	100m
NY-25	24mm	20φ	28φ	100m
NY-30	30mm	25φ	44φ	100m
NY-35	33mm	28φ	45φ	100m
NY-40	38mm	30φ	46φ	100m
NY-50	46mm	36φ	49φ	100m
NY-60	57mm	42φ	51φ	50m



※NY-35 NY-50 NY-60の型番は受注生産品

ホック付チューブ

特 徴 ●ホック部のワンタッチ嵌合により、着脱が簡単、スピーディーに。電線ハーネスの収束と保護が容易です。

●配線後の保守点検が簡単です。

用途等 ●コンピュータ周辺機器、制御盤、自動販売機等の収束、および保護に最適です。

●リバーシブルタイプ (R)

灰／黒：用途に合わせて適宜お選びいただけます。

●スケルトンタイプ (C)

電線ハーネスの色彩、および配線の様子が、外部より確認できます。

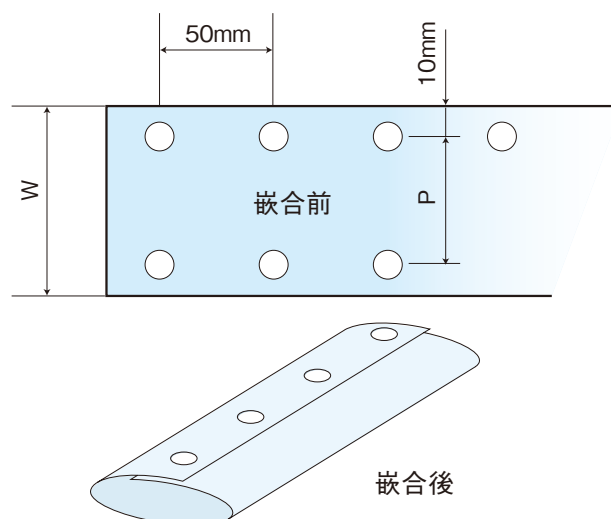
シート材質 (R)：難燃性塩化ビニール(ポリエステルクロス入り)

厚み0.35mm

(C)：難燃性塩化ビニール

厚み0.50mm

ホック材質 (R)・(C)タイプともにポリアセタール



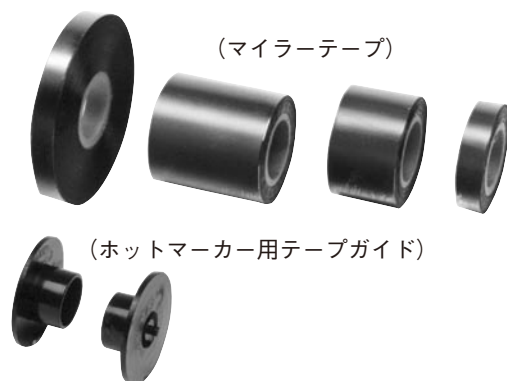
型 番	タイプ	P(mm)±3.0	φ(約)	W(mm)	小箱/M	大箱/M
THT-10	(R)	35	10	55	50	300
THT-15	(R)／(C)	55	15	75	50	300
THT-20	(R)／(C)	70	20	90	50	300
THT-25	(R)／(C)	80	25	100	50	300
THT-30	(R)／(C)	95	30	115	50	300
THT-40	(R)／(C)	125	40	145	50	200
THT-50	(R)／(C)	155	50	175	50	200
THT-70	(R)／(C)	215	70	235	50	100
THT-100	(R)／(C)	305	100	325	50	100

マイラーテープ

熱転写のマイラーカーボンテープです。

ビニールチューブ、又は、電線印字に最適です。

下記以外のサイズも、受注製作致します。



品 番	幅×長さ	標準色	箱包/入数
MT-10200	10mm×200m	黒	25巻
MT-1040	10mm×40m	黒	36巻
MT-1440	14mm×40m	黒	24巻
MT-2840	28mm×40m	黒	12巻
MT-3040	30mm×40m	黒	12巻
MT-3055	30mm×55m	黒	12巻
MT-5040	50mm×40m	黒	6巻
KMT-3040	30mm×40m	黒	12巻

ビニールチューブ

電気絶縁、保護、マーカーチューブ用としてお使い下さい。内径公差等は、JIS-C2410に準拠。白、黒、透明以外の色物も製作致しますのでお問い合わせ下さい。

内径	厚さ	1巻/長さ		
φ	T	白	黒	透
1.0	0.4	200	—	—
1.5	0.4	200	300	300
2.0	0.4	200	300	300
2.5	0.4	200	300	300
2.8	0.4	200	—	—
3.0	0.5	200	300	300
3.2	0.5	200	—	—
3.4	0.5	200	—	—
3.5	0.5	200	300	300
3.6	0.5	200	—	—
3.8	0.5	200	—	—
4.0	0.5	200	300	300
4.2	0.5	200	—	—
4.5	0.5	200	200	200
5.0	0.5	200	200	200
5.2	0.5	200	—	—
5.5	0.5	200	200	200
6.0	0.5	200	200	200
6.2	0.5	200	—	—
6.5	0.5	200	200	—

内径	厚さ	1巻/長さ		
φ	T	白	黒	透
7.0	0.5	200	200	200
7.5	0.5	200	—	—
8.0	0.5	200	200	200
8.5	0.5	100	—	—
9.0	0.5	100	200	200
10.0	0.6	100	200	200
11.0	0.6	100	100	200
12.0	0.6	100	100	100
13.0	0.6	100	100	100
14.0	0.6	100	100	100
15.0	0.6	100	100	100
16.0	0.6	100	100	100
18.0	0.8	50	50	50
20.0	0.8	50	50	50
25.0	0.8	50	50	50
30.0	1.0	50	50	50
35.0	1.0	—	50	50
40.0	1.0	—	50	50
45.0	1.0	—	50	50
50.0	1.0	—	50	50

■IV電線とビニールチューブのサイズ対応表

IV電線 (mm ²)	電線用チューブ (内径φ/mm)	端子用チューブ (内径φ/mm)	IV電線 (mm ²)	電線用チューブ (内径φ/mm)	端子用チューブ (内径φ/mm)
0.50	3.0		8.00	6.0	7.0
0.75	3.0		14.00	8.0	9.0
1.25	3.2	3.5	22.00	9.5	12.0
2.00	3.6	4.0	38.00	12.0	13.0
3.50	4.2	5.0	60.00	14.0	16.0
5.50	5.0	5.5			

コルゲートチューブ

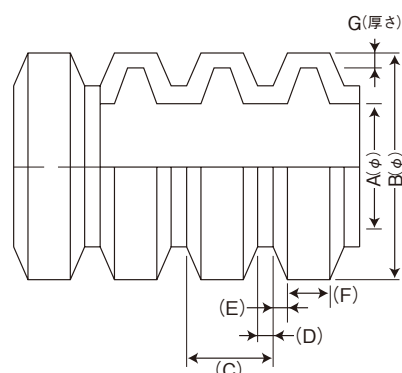
コルゲートチューブは、ポリプロピレンを原料として作られ、ワイヤーハーネス電線類の保護管および集束用として広く使用されています。

軽くて曲げやすく、また、スリット入り製品は、ワイヤーハーネスや電線類の必要部分にはめ込が可能で、作業手順が気になりません。

従来、集束にはテープ巻きあるいは紐バンドを行っておりましたが、それらに代わる、手間の省ける最適なチューブです。

- **自在に曲がりやす**
ワイヤーハーネスや、電線類の取付に合わせた曲げやすいコルゲート構造です。
- **作業がスムーズにできます**
スリット入りチューブは、ワイヤーハーネスや電線類の集束形状にこだわらず、簡単に保護被膜ができます。
- **軽 量**
とても軽量ですので、電線類に負担がかかりません。持ち運びも楽になります。
- **電線類を守ります**
コルゲート構造ですので衝撃や圧縮に強く、内部に収納された電線類を外傷から保護します。

材 質：ポリプロピレン
種 類：非難燃性・難燃性
構 造：スリット入り・スリットなし
色 ：ブラック



(単位 mm)

呼び径	A	B	(C)	(D)	(E)	(F)	G	標準条長 ^{m/束}
φ 5	5.1 ± 0.4	7.6 ± 0.4	2.3	0.6	0.40	0.9	0.25 ± 0.1	500
φ 7	7.4 ± 0.4	10.2 ± 0.4	2.7	0.6	0.30	1.5	0.27 ± 0.1	300
φ 10	10.7 ± 0.4	14.1 ± 0.4	2.7	0.6	0.30	1.5	0.27 ± 0.1	300
φ 13	13.2 ± 0.4	17.5 ± 0.4	3.5	0.7	0.45	1.9	0.27 ± 0.1	200
φ 15	15.2 ± 0.4	19.5 ± 0.4	3.5	0.7	0.45	1.9	0.27 ± 0.1	200
φ 19	19.5 ± 0.4	23.8 ± 0.4	3.5	0.7	0.45	1.9	0.27 ± 0.1	200
φ 22	22.1 ± 0.4	27.0 ± 0.4	4.2	0.8	0.50	2.4	0.30 ± 0.1	100
φ 25	25.0 ± 0.6	30.0 ± 0.5	4.3	0.8	0.50	2.5	0.35 ± 0.1	100
φ 28	28.2 ± 0.6	34.0 ± 0.5	4.4	0.8	0.55	2.5	0.35 ± 0.1	100

※ () 内寸法は参考寸法です。

編組チューブ用カッター ヒートカッター SHCT-2



定 格	SHCT-2
消 費 電 力	100V-30W
カッター部温度	約 380℃
本 体 寸 法	幅 130mm × 奥行 130mm × 高さ 110mm
付 属 品	カッター刃 × 2 枚 (1 枚本体装着)

ヒートカッターは

- 編組チューブを熱によりカットするので、切り口からのほつれが生じません。
- 多量のカットが可能です。
- 温度コントロール回路内蔵なので、長時間の使用にも、オーバーヒートの心配がありません。
- 大口径のチューブも、刃口に垂直にチューブを下ろすだけできれいな切り口に仕上がります。



編組チューブ

ポリエステル系繊維で編組したチューブ。伸縮性に富み、裂傷や擦傷に強く、すべりが良いため、幅広い分野で使用されています。