

エスシーロック

SEIWA

難燃タイプ SCL形



グレー

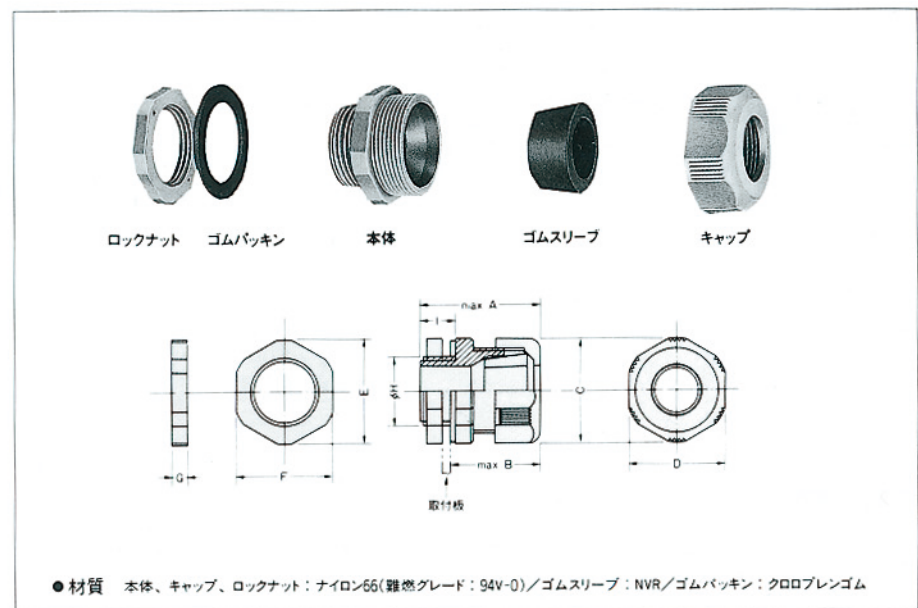


黒



アイボリー

- 難燃性で有機溶剤に強く、機械的強度に優れた“ナイロン66”(UL認定材料)を使用しています。
- 適合するケーブル外径がφ3.0~φ38.0まで豊富なサイズを用意しました。



(単位：mm)

形 番			適合ケーブル 外 径	ネ ジ				取付 穴径	取付 板厚 最大	本体・キャップ寸法				ロックナット寸法				ゴムパ ッキン 厚	梱 包 数 量 (個)
グレー	黒	アイボリー		管用平行 ネジの呼称	厚鋼電線管 ネジの呼称	ネジの外径 φH	ネジの長さ I			max A	max B	C	D	E	F	G			
SCL-6A	SCL-B 6A	SCL-C 6A	φ 3.0～ 4.5	PF ¼	—	13.2	11.0	φ14	4	31.0	21.5	18.5	17.0	18.5	17.0	5.0	1.5	小箱 10 大箱 100	
SCL-6B	SCL-B 6B	SCL-C 6B	φ 4.5～ 6.5																
SCL-10A	SCL-B 10A	SCL-C 10A	φ 6.5～ 8.5	PF ⅜	—	16.7	11.0	φ17	4	35.0	25.5	26.0	24.0	26.0	24.0	5.0	1.5	小箱 10 大箱 100	
SCL-10B	SCL-B 10B	SCL-C 10B	φ 8.5～10.5																
SCL-14A	SCL-B 14A	SCL-C 14A	φ10.5～12.5	PF ½	G16	21.0	11.0	φ22	4	37.0	27.5	32.0	30.0	32.0	30.0	5.0	1.5	小箱 10 大箱 100	
SCL-14B	SCL-B 14B	SCL-C 14B	φ12.5～14.5																
SCL-18A	SCL-B 18A	SCL-C 18A	φ14.5～16.5	PF ¾	G22	26.4	12.0	φ28	4	40.0	29.5	38.0	36.0	38.0	36.0	5.0	1.5	小箱 10 大箱 100	
SCL-18B	SCL-B 18B	SCL-C 18B	φ16.5～18.5																
SCL-22A	SCL-B 22A	SCL-C 22A	φ18.5～20.5	PF 1	G28	33.2	12.5	φ34	4	43.0	32.5	43.0	41.0	43.0	41.0	5.0	2.0	小箱 5 大箱 50	
SCL-22B	SCL-B 22B	SCL-C 22B	φ20.5～22.5																
SCL-30A	SCL-B 30A	SCL-C 30A	φ22.0～24.0	PF 1 ¼	G36	41.9	13.5	φ42	4	45.5	34.0	51.0	48.0	51.0	48.0	6.0	2.0	小箱 5 大箱 50	
SCL-30B	SCL-B 30B	SCL-C 30B	φ24.0～27.0																
SCL-30C	SCL-B 30C	SCL-C 30C	φ27.0～30.0																
SCL-38A	SCL-B 38A	SCL-C 38A	φ30.0～32.0	PF 1 ½	G42	47.8	16.0	φ48	6	56.5	42.5	61.0	58.0	61.0	58.0	6.0	2.0	小箱 5 大箱 50	
SCL-38B	SCL-B 38B	SCL-C 38B	φ32.0～35.0																
SCL-38C	SCL-B 38C	SCL-C 38C	φ35.0～38.0																

- SCL-14, 18, 22, 30, 38は電線管用ロックナットも使用出来ます
- ゴムスリーブの穴なしタイプも取り揃えております

エスシーロック

SEIWA

難燃タイプ

SCS形 リミットスイッチ用



(単位: mm)

形 番	適合ケーブル 外 径	ネ ジ		コムハッキン厚	梱 包 数 量 (個)
		管用平行 ネジの呼称	厚鋼電線管 ネジの呼称		
SCS-10L	φ3.0 ~ 4.5	PF ¹ / ₂	G16	2.0	小箱 10 大箱 100
SCS-10M	φ4.5 ~ 6.5				
SCS-10A	φ6.5 ~ 8.5				
SCS-10B	φ8.5 ~ 10.5				

- ねじこみ専用でロックナットは付属していません
- キャップ及び本体が、黒色の製品も製作いたします。

耐食タイプ

SC形

- 酸、アルカリなどに強く耐薬品性と耐熱性に優れたポリプロピレン樹脂を使用しています。
- 腐食性の環境でも安心してご使用いただけます。



(単位: mm)

形 番	適合ケーブル 外 径	ネ ジ				取付 穴径	取付 板厚 最大	本体・キャップ寸法				ロックナット寸法		コムバ ッキン 厚	梱包 数量 (個)
		管用平行 ネジの呼称	電 線 管 ネジの呼称	ネジの外径 φH	ネジの長さ l			max A	max B	C	D	E	F		
SC-2A	φ 3.4 ~ 4.6	—	C15	15.9	12	φ16.5	5	30.0	21.0	24.5	22.0	24.5	22.0	2.0	小箱 10 大箱 100
SC-2B	φ 4.7 ~ 6.0														
SC-2C	φ 6.1 ~ 7.5														
SC-3M	φ 6.1 ~ 7.5	PF ¹ / ₂	G16	21.0	15	φ22	8	35.0	23.0	31.0	28.0	—	27.0	2.0	小箱 10 大箱 100
SC-3A	φ 7.6 ~ 9.0														
SC-3B	φ 9.1 ~ 10.5														
SC-4M	φ 9.1 ~ 10.5	PF ³ / ₄	G22	26.4	15	φ28	8	37.0	25.0	38.0	35.0	—	33.0	2.0	小箱 10 大箱 100
SC-4A	φ10.6 ~ 12.0														
SC-4B	φ12.1 ~ 14.0														
SC-4C	φ14.1 ~ 16.0	PF ¹	G28	33.2	17	φ34	8	48.0	34.0	50.0	45.0	—	41.0	2.0	小箱 5 大箱 50
SC-5M	φ14.1 ~ 16.0														
SC-5A	φ16.1 ~ 17.0														
SC-5B	φ17.1 ~ 18.0														
SC-5C	φ18.1 ~ 20.0														
SC-5D	φ20.1 ~ 22.0	PF ¹ / ₄	G36	41.9	20	φ42	11	54.0	37.0	59.5	53.5	—	49.0	2.0	小箱 5 大箱 50
SC-6M	φ20.1 ~ 22.0														
SC-6A	φ22.1 ~ 24.5														
SC-6B	φ24.6 ~ 27.0														
SC-6C	φ27.1 ~ 30.0														

- コムスリーブの穴なしタイプも取り揃えております

エスシーロック

SCL形(難燃タイプ)

スパイラルタイプ・エルボタイプ

■それぞれの機能

●スパイラルタイプ

産業用ロボットや産業機械などのケーブルの引き込み口で、ケーブルの動きに合わせてスパイラル部分が動き、ケーブルを保護します。

●エルボタイプ

ケーブルの引き込み口で配線を90°に曲げる所に使用し、ケーブルの屈曲部を保護します。

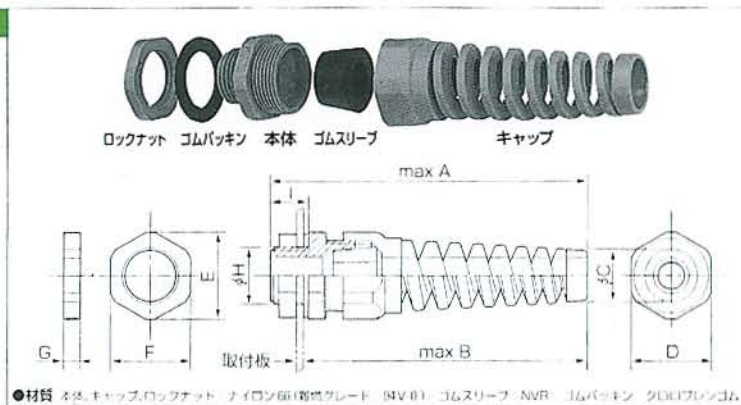
●共通仕様

◎難燃性で有機溶剤に強く、機械的強度に優れた「ナイロン66」(UL認定材料)を使用しています。

◎軽い締付で確実に密閉効果が得られ、電源コードやケーブルの引き込み部から油・水・粉塵の侵入を防止します。(保護等級:IP67*)

*IP67とは、じんあいの侵入がないようにした構造(耐じん形)で水深1mの位置に30分間浸しても水の侵入がない構造(防浸形)のことです。【JIS C0920より引用】

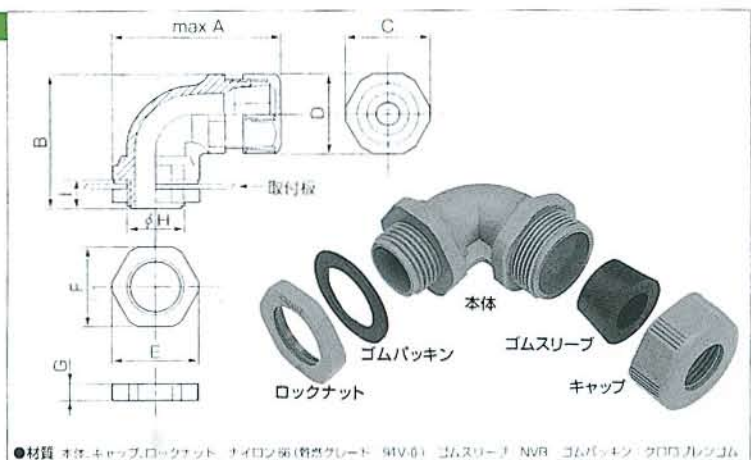
■スパイラルタイプ



●材質 本体、キャップ、ロックナット ナイロン66(難燃グレード 94V-0) ゴムスリーブ NBR ゴムパッキン クロロブレンジウム

形 番	適合 ケーブル 外径	ネ ジ				取付 穴径	取付 板厚 最大	本体・キャップ寸法				ロックナット寸法			ゴムパ ッキン 厚	梱包 数量 (個)
		管用平行 ネジの呼称	厚膜電線管 ネジの呼称	ネジの外径 φH	ネジの長さ I			max A	max B	φC	D	E	F	G		
SCL-S1A	φ6.5~8.5	G3/8	—	16.7	11.0	φ17	4	92.0	82.5	15.0	24.0	26.0	24.0	5.0	1.5	小箱 10 大箱 100
SCL-S1B	φ8.5~10.5	G1/2	—	21.0	11.0	φ22	4	111.0	101.5	19.5	30.0	32.0	30.0	5.0	1.5	小箱 10 大箱 100
SCL-S2A	φ10.5~12.5	G1/2	CTG16	21.0	11.0	φ22	4	111.0	101.5	19.5	30.0	32.0	30.0	5.0	1.5	小箱 10 大箱 100
SCL-S2B	φ12.5~14.5	G1/2	CTG16	21.0	11.0	φ22	4	111.0	101.5	19.5	30.0	32.0	30.0	5.0	1.5	小箱 10 大箱 100

■エルボタイプ



●材質 本体、キャップ、ロックナット ナイロン66(難燃グレード 94V-0) ゴムスリーブ NBR ゴムパッキン クロロブレンジウム

形 番	適合 ケーブル 外径	ネ ジ				取付 穴径	取付 板厚 最大	本体・キャップ寸法				ロックナット寸法			ゴムパ ッキン 厚	梱包 数量 (個)
		管用平行 ネジの呼称	厚膜電線管 ネジの呼称	ネジの外径 φH	ネジの長さ I			max A	B	C	D	E	F	G		
SCL-L2S	φ7.0~8.5	G1/2	CTG16	21.0	11.0	φ22	4	62.0	51.0	32.0	30.0	32.0	30.0	5.0	1.5	小箱 10 大箱 100
SCL-L2M	φ8.5~10.5	G1/2	CTG16	21.0	11.0	φ22	4	62.0	51.0	32.0	30.0	32.0	30.0	5.0	1.5	小箱 10 大箱 100

ジョイボックス



防水型中継ボックス JB-W305



保護構造 IP67 適合
作業性、保守性を重視。端子台極数 5P

- 特長：キャブコンと端子台が一体。即作業可能です。
- 用途：センサ線の中継ボックスに

型 式	タイプ	本体色	定格	適合圧着端子 (mm)	使用温度 範 囲	適合電線 公称断面積	端子台	端子ねじ サイズ
JB-W305	耐油性	黒	300V 15A		-25℃～ 80℃	1.25mm ² 以下	5P	M3×8 セルフ アップねじ
JB-W305E	耐候性	黒						
JB-W305C1	耐油性	ライトグレー						

■使用環境及び保管

以下の環境での使用・保管はしないこと。製品劣化の原因になります

- (1) 使用温度範囲外
- (2) 強酸、有機溶剤（塩化エチル、塩化メチル、クレゾールなど）の雰囲気
- (3) 水蒸気、塩気、オゾンの雰囲気

●耐油性タイプ（ゴム色：黒）の場合

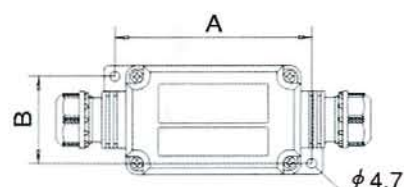
- (1) 日光の当たる場所では使用しないこと
- (2) 油のかかる環境でご使用ください

※油のかからない環境では、耐候性タイプをお薦めします

●耐候性タイプ（ゴム色：青）の場合

- (1) 油気の雰囲気では使用しないこと

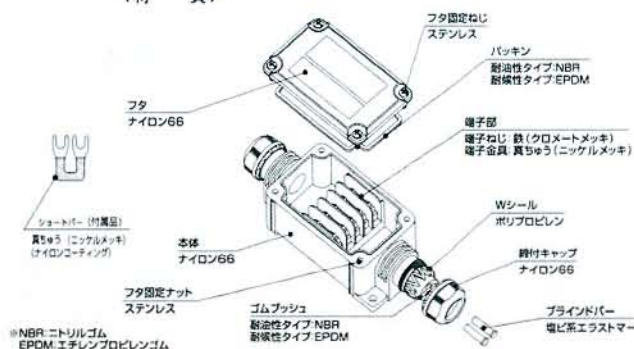
■取付ピッチ



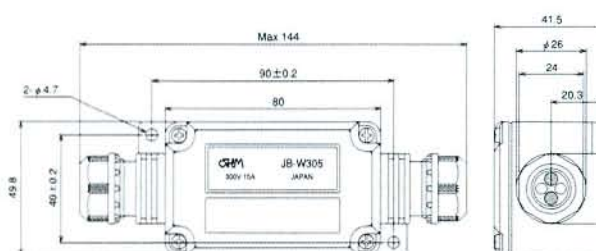
	取付ピッチ (mm)
A	90 ± 0.2
B	40 ± 0.2

その他、特殊環境でのご使用については使用前にお問い合わせください

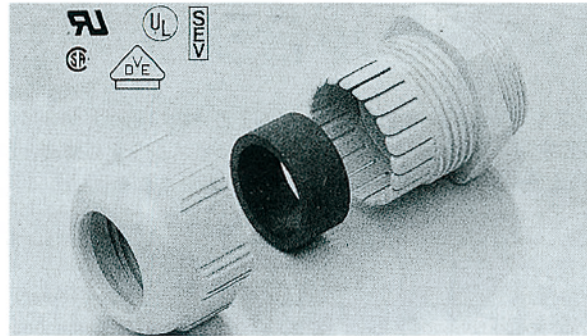
■材 質 (部品名称 材 質)



■外径寸法



ケーブルグラント スキントップ



ロックナット・平パッキン・ブラインド
キャップ等は別売です。

■特徴

- スキントップは、世界各国で特許・実用新案を取得し、多くの国際安全規格をクリアしています。
- UL、VDE、CSA規格等、世界各国の規格を取得済みです。
- 防水保護構造は、最高ランクのIP68
- ラチェットロック機能により振動等からのゆるみを防ぎます。
- テクニカルデータ (ST・STR・BS)
- 材質：ボディ本体/ナイロン6
キャップ・ナット/ナイロン66
パッキン/ネオプレンゴム
- 周囲温度：低温/−5℃ (可動時)・−30℃ (固定時)
高温/＋80℃ (連続)・＋150℃ (瞬時)
- 保護構造：IP68 (水面下5気圧/20分間)
(防水性は使用ケーブルの形状によります。)
- 取得規格：VDE、UL、CSA、SEV
(ST-PFはUL・CSAのみ、MS・MSRはSEVのみ取得しています。)

■耐薬品性

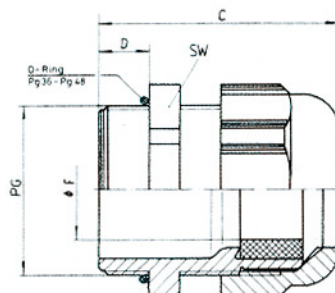
＋ アルコール	＋ 弱アルカリ
＋ 芳香族炭化水素	－ 強アルカリ
＋ エーテル	＋ 石油
＋ ベンゼン	＋ 弱酸
○ 塩素化炭化水素	－ 強酸
＋ エステル	＋ 三塩化エチレン
＋ 動植物性油脂	
＋ フッ化炭化水素	※その他の薬品の影響については個別のサンプル試験をお願いします
＋ ケトン	
＋ 燃料油	

＋：反応無し
○：条件により若干反応あり
－：反応あり

スキントップST

■特徴

- タイプSTは、スキントップシリーズのなかでもっとも標準的なものです。PG7～PG48のサイズを用意し、きわめて広範囲なケーブルに適します。
- タイプSTRは、ケーブルパッキンがSTより厚くできており細い径のケーブルを固定することができます。
STのパッキンが、黒色であるのに対しSTRのパッキンはグレー色で容易に識別ができます。
- PG36以上のサイズは、O-リングが標準でついています。

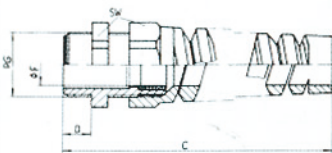


型番	タイプ	P ネジサイズ	G 適合ケーブル径 φFmm	適合ケーブル 対径mm	C mm	D mm	F mm	梱包 数量
スキントップST シルバーグレー								
5301 5000	ST7	PG7	2.5-6.5	15	32	8	7.0	100
5301 5010	ST9	PG9	3.5-8	19	36	8	8.5	100
5301 5020	ST11	PG11	4-10	22	38	8	10.5	100
5301 5030	ST13.5	PG13.5	6-12	24	41	9	12.5	100
5301 5040	ST16	PG16	9-14	27	44	10	14.5	50
5301 5050	ST21	PG21	13-18	33	49	11	18.5	50
5301 5060	ST29	PG29	14-25	42	56	11	25.5	25
5301 5070	ST36	PG36	24-32	53	66	13	33.5	10
5301 5080	ST42	PG42	35-38	60	68	13	38.5	5
5301 5090	ST48	PG48	39-44	65	69	14	44.5	5
スキントップST ブラック								
5301 5200	ST7K	PG7	2.5-6.5	15	32	8	7.0	100
5301 5210	ST9K	PG9	3.5-8	19	36	8	8.5	100
5301 5220	ST11K	PG11	4-10	22	38	8	10.5	100
5301 5230	ST13.5K	PG13.5	6-12	24	41	9	12.5	100
5301 5240	ST16K	PG16	9-14	27	44	10	14.5	50
5301 5250	ST21K	PG21	13-18	33	49	11	18.5	50
5301 5260	ST29K	PG29	14-25	42	56	11	25.5	25
5301 5270	ST36K	PG36	24-32	53	66	13	33.5	10
5301 5280	ST42K	PG42	35-38	60	68	13	38.5	5
5301 5290	ST48K	PG48	39-44	65	69	14	44.5	5
スキントップSTR シルバーグレー								
5301 5100	STR7	PG7	1.5-5	15	32	8	7.0	100
5301 5110	STR9	PG9	2-6	19	36	8	8.5	100
5301 5120	STR11	PG11	2-7	22	38	8	10.5	100
5301 5130	STR13.5	PG13.5	4-9	24	41	9	12.5	100
5301 5140	STR16	PG16	6-12	27	44	10	14.5	50
5301 5150	STR21	PG21	9-16	33	49	11	18.5	50
5301 5160	STR29	PG29	11-20	42	56	11	25.5	25
5301 5170	STR36	PG36	17-26	53	66	13	33.5	10
5301 5180	STR42	PG42	22-31	60	68	13	38.5	5
5301 5190	STR48	PG48	26-35	65	69	14	44.5	5
スキントップSTR ブラック								
5301 5300	STR7K	PG7	1.5-5	15	32	8	7.0	100
5301 5310	STR9K	PG9	2-6	19	36	8	8.5	100
5301 5320	STR11K	PG11	2-7	22	38	8	10.5	100
5301 5330	STR13.5K	PG13.5	4-9	24	41	9	12.5	100
5301 5340	STR16K	PG16	6-12	27	44	10	14.5	50
5301 5350	STR21K	PG21	9-16	33	49	11	18.5	50
5301 5360	STR29K	PG29	11-20	42	56	11	25.5	25
5301 5370	STR36K	PG36	17-26	53	66	13	33.5	10
5301 5380	STR42K	PG42	22-31	60	68	13	38.5	5
5301 5390	STR48K	PG48	26-35	65	69	14	44.5	5

スキントップ



スキントップスパイラル BS



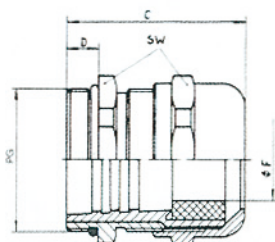
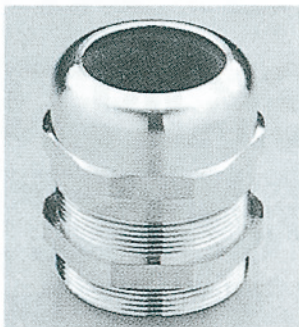
■特徴

タイプBSは、スパイラル状のケーブルエントリー部を持ちケーブルを各方面の曲げ力から適確に保護します。しかも、ケーブル固定部のネジが、ラチェット方式によるユルミ止め構造となっている為、ケーブルに激しい力が加わってもこの部分のネジがゆるむ事はありません。

型番	タイプ	P ネジサイズ	G ネジサイズ	製品色	適合ケーブル径 φFmm	適合スパン 対辺長mm	C mm	D mm	F mm	梱包 数量
5301 5600	BS7	PG7		シルバーグレー	2.5-6.5	15	62.0	8	7.0	100
5301 5610	BS9	PG9		シルバーグレー	3.5-8	19	73.5	8	8.5	100
5301 5620	BS11	PG11		シルバーグレー	4-10	22	86.0	8	10.5	100
5301 5630	BS13.5	PG13.5		シルバーグレー	6-12	24	98.0	9	12.5	50
5301 5640	BS16	PG16		シルバーグレー	9-14	27	111.5	10	14.5	25
5301 5650	BS21	PG21		シルバーグレー	13-18	33	129.0	11	18.5	25
5301 5800	BS7K	PG7		ブラック	2.5-6.5	15	62.0	8	7.0	100
5301 5810	BS9K	PG9		ブラック	3.5-8	19	73.5	8	8.5	100
5301 5820	BS11K	PG11		ブラック	4-10	22	86.0	8	10.5	100
5301 5830	BS13.5K	PG13.5		ブラック	6-12	24	98.0	9	12.5	50
5301 5840	BS16K	PG16		ブラック	9-14	27	111.5	10	14.5	25
5301 5850	BS21K	PG21		ブラック	13-18	33	129.0	11	18.5	25

注) 縮小径パッキンタイプ(BSR)は、特注となります。ロックナット・平パッキン・ブラインドキャップ等は別売

スキントップMS



■特徴

メタル・スキントップは、各種機械・設備装置・PHS屋外中継基地・計測機器・化学プラント・医療機器・その他多くの分野で完全防水メタルグランドとして使用されています。全サイズ標準でO-リングが付属されています。

●材質/本体：真鍮十ニッケルメッキ、クランプ：ナイロン6、

パッキン：ネオプレン、O-リング：ニトリルブチレン

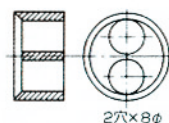
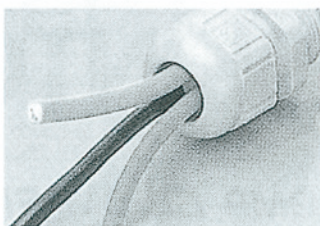
●保護等級：IP68

型番	タイプ	P ネジサイズ	G ネジサイズ	適合ケーブル径 φFmm	適合スパン 対辺長mm	C mm	D mm	F mm	梱包 数量
スキントップMS									
5201 5700	MS7	PG7		2-6.5	14	25	5.0	7.0	100
5201 5710	MS9	PG9		3-8	17	29	6.0	8.5	100
5201 5720	MS11	PG11		4-10	20	32	6.0	10.5	50
5201 5730	MS13.5	PG13.5		5-12	22	34	6.5	12.5	50
5201 5740	MS16	PG16		8-14	24	35	6.5	14.5	50
5201 5750	MS21	PG21		11-18	30	40	7.0	18.5	25
5201 5760	MS29	PG29		16-25	40	48	8.0	25.5	25
5201 5765	MS36	PG36		19-32	50	62	15.0	33.5	10
5201 5766	MS42	PG42		28-38	57	62	15.0	38.5	5
5201 5767	MS48	PG48		34-44	64	62	15.0	44.2	5

注) 縮小径パッキンタイプ(MSR)は、特注となります。ロックナットは別売

スキントップDIX

パッキンのみ



■特徴

スキントップDIXは、複数のケーブルを同時に締めつけ、固定できるマルチケーブルエントリー型のパッキンです。個々のケーブルごとにケーブルグラントを必要としないために、機器のコンパクト化・省スペース化がはかれます。パッキンのみの別売部品ですので、スキントップシリーズに付属しているパッキンを本品と交換のうえ、ご使用ください。PGサイズのスكىントップを選定してください。

●材質：シリコーン

●保護等級：IP54

型番	タイプ	エントリー 穴数×φ	PGサイズ	梱包数量
5360 7225	DIX7225	2×2.5	7.0	100
5360 7417	DIX7417	4×1.7	7.0	100
5360 9230	DIX9230	2×3.0	9.0	100
5361 1225	DIX11225	2×2.5	11.0	100
5361 1330	DIX11330	3×3.0	11.0	100
5361 1240	DIX11240	2×4.0	11.0	100
5361 1430	DIX11430	4×3.0	11.0	100
5361 3250	DIX13250	2×5.0	13.5	100
5361 3340	DIX13340	3×4.0	13.5	100
5361 3440	DIX13440	4×4.0	13.5	100
5361 6140	DIX16140	1×4.0	16.0	50
5361 6240	DIX16240	2×4.0	16.0	50
5361 6340	DIX16340	3×4.0	16.0	50
5361 6350	DIX16350	3×5.0	16.0	50
5361 6440	DIX16440	4×4.0	16.0	50
5361 6540	DIX16540	5×4.0	16.0	50
5361 6450	DIX16450	4×5.0	16.0	50

型番	タイプ	エントリー 穴数×φ	PGサイズ	梱包数量
5361 6356	DIX16356	3×5.6	16.0	50
5361 6260	DIX16260	2×6.0	16.0	50
5361 6360	DIX16360	3×6.0	16.0	50
5362 1550	DIX21550	5×5.0	21.0	50
5362 1460	DIX21460	4×6.0	21.0	50
5362 1640	DIX21640	6×4.0	21.0	50
5362 1270	DIX21270	2×7.0	21.0	50
5362 1370	DIX21370	3×7.0	21.0	50
5362 1280	DIX21280	2×8.0	21.0	50
5362 1380	DIX21380	3×8.0	21.0	50
5362 9556	DIX29556	5×5.6	29.0	50
5362 9470	DIX29470	4×7.0	29.0	50
5362 9570	DIX29570	5×7.0	29.0	50
5362 9480	DIX29480	4×8.0	29.0	50
5362 9290	DIX29290	2×9.0	29.0	50
5362 9390	DIX29390	3×9.0	29.0	50
5362 9490	DIX29490	4×9.0	29.0	50

注) 標準品以外のパッキンも製作いたします。発注数量等お問い合わせください。スキントップ本体が別途必要です。エントリー穴をふさぐシーリングプラグもあります。お問い合わせください。

キャプコン



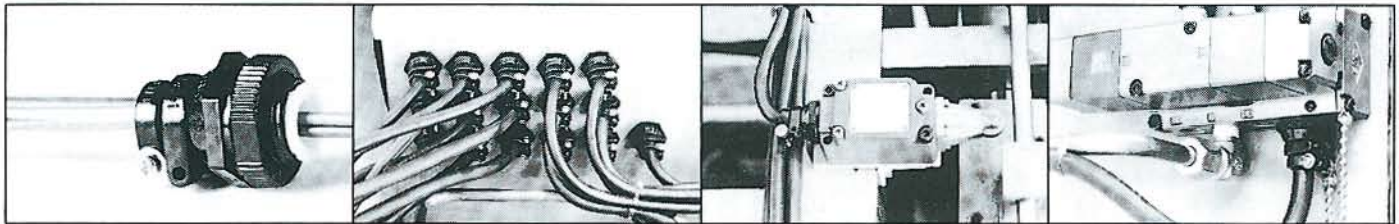
用 途

1. 工作機械、産業機械、各種プラント、車輛、船舶、食品機械、メッキ機械……の配線接続部
2. リミットスイッチ、押ボタンスイッチ、圧力スイッチ、電磁弁……のコード接続部
3. 配電盤、操作盤……あらゆる制御装置の配線接続部
4. 一般電気工事、各種電気配線の保護

使用 方 法

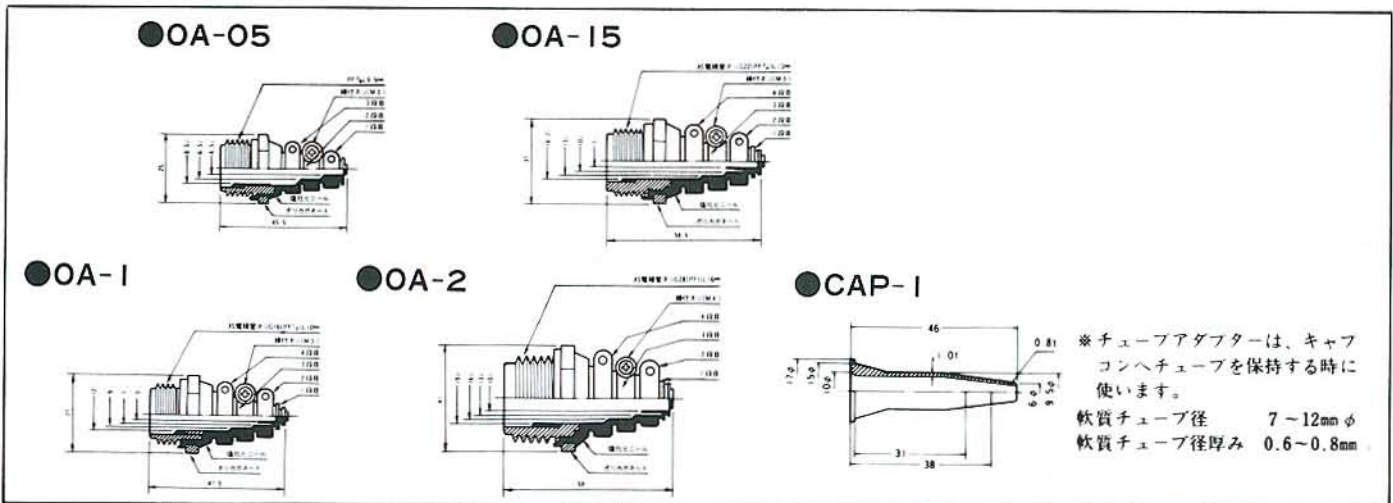
- OA-05・1・15・2
コード径に合せ、カットしてお使い下さい。
- OAL-1
配線を直角に曲げるところにOA-1と組み合わせてお使い下さい。
- CAP-1(チューブアダプター)
チューブ径に合せ、カットしてお使い下さい。

■使用例



- チューブを使った配線の例
- 取付けやすいので、狭い場所にもたくさん使用できます。
- リミットスイッチにもすっきりと取付けられます。
- 電磁弁の配線処理もきれいにできます。

■外形寸法図



■型式別仕様

型 式	OA-05	OA-1	OA-15	OA-2	OA-1(ウス)	OA-S1	CAP-1(OA-1専用)	
形 状								
材 質	ポリカボネート 塩化ビニール	ポリカボネート 塩化ビニール	ポリカボネート 塩化ビニール	ポリカボネート 塩化ビニール	ポリカボネート 塩化ビニール	塩化ビニール A B S	軟質ポリエチレン	
適合 コード 径	1 段目	3.5～4.5mmφ	4～6mmφ	6～8mmφ	9～12mmφ	4～6mmφ	6～8mmφ	4mmφ
	2 段目	4～6mmφ	6～8mmφ	8～11mmφ	12～14mmφ	6～8mmφ	8～10mmφ	5mmφ
	3 段目	6～8mmφ	8～10mmφ	11～14mmφ	14～17mmφ	8～10mmφ	10～12mmφ	6mmφ
	4 段目		10～12mmφ	14～16mmφ	17～19mmφ	10～12mmφ		
取り付けネジ	(PF3/8)	G16(PF1/2)	G22(PF3/4)	G28(PF1)	C19(薄鋼用)	G16(PF1/2)		
取り付け穴	17mmφ	21mmφ	28mmφ	33.5mmφ		21mmφ		
梱包数量	50個	20個	10個	5個	20個	20個	100個	

接着取付 サポーター (耐振型)

■ 用途

制御盤・配電盤などの部品取付全般
樹脂加工品・ガラス・タイルに物品取付け
各種設備品への物品取付け など各種用途に

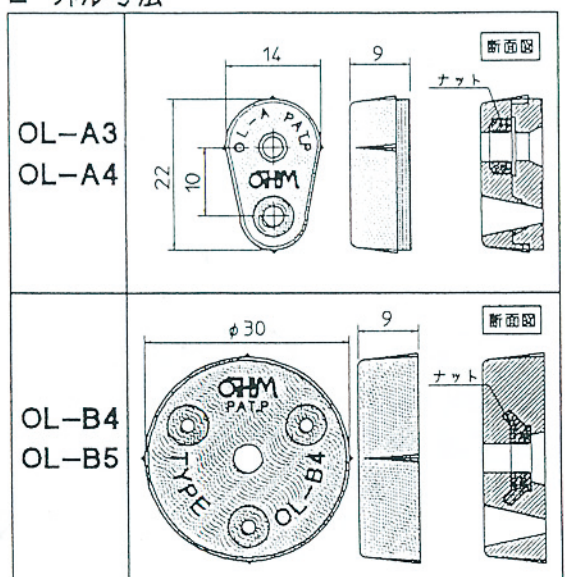
■ 材質

OL-A ポリスチレン
スチレン系エラストマー
OL-B クロロブレンゴム

■ 仕様

型式	取付方法	接着強度	部品取付適用ねじ	重量
OL-A3	瞬間接着剤	 15kg	M3	2.5g
OL-A4			M4	2.4g
OL-B4	瞬間接着剤	 30kg	M4	9.7g
OL-B5			M5	9.8g

■ 外形寸法



丸端子ビス止め用 絶縁キャップ

■ 用途・特長

工作機械・産業機械・産業ロボット・食品機械・
各種プラントの電線中継部
モーター・センサー・制御機器等の電線中継部

■ 材質

難燃性タイプ
本体・スリーブ : ポリプロピレン (V-0)

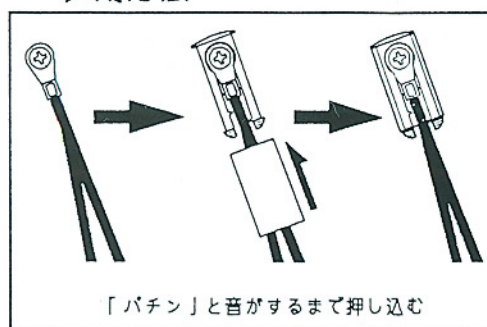
■ 型式

OA-QM3*

■ 仕様

難燃性タイプ-無指定,
適合締付ビスサイズ (M3)

■ 使用方法

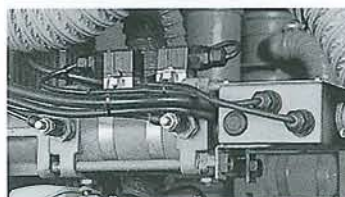


仕様・条件	型式	OA-QM3	OA-QM4	OA-QM5	OA-QM6
定格使用電圧		300V			
耐電圧		AC2500V 1分間 (本体外周対内部押入電極)			
絶縁抵抗		DC500V 100MΩ以上 (本体外周対内部押入電極)			
使用温度範囲		-20℃~70℃			
標準付属品 鉄(クロメートメッキ)		M3×5 ばね座金付 なべ小ねじ ×1 M3 六角ナット ×1	M4×6 なべ小ねじ ×1 M4 ばね座金 ×1 M4 六角ナット ×1	M5×7 なべ小ねじ ×1 M5 ばね座金 ×1 M5 六角ナット ×1	M6×10 なべ小ねじ ×1 M6 ばね座金 ×1 M6 六角ナット ×1
最大適合電線径		φ4	φ5	φ6	φ7
適合圧着端子		R1.25-3 	R1.25-4・R2-4 	R3.5-5・R5.5-5 	R8-6 
重量		2.4g	3.9g	5.8g	11.6g



キャプコン

標準タイプ



豊富なラインアップ！
2mm φ～30mm φまで幅広い電線適合範囲。

■ 用 途 ■ ● 各種電気配線器具(制御盤・中継ボックス・リミットスイッチ・モーターなど)の電線引出し部に使用してください。

■ 型 式 ■

OA-W1606※※

— 無表示・黒 色
C1 — ライトグレー色
B — ページュ色
— 無表示・耐油性タイプ
E — 耐熱性タイプ

■ 仕 様 ■

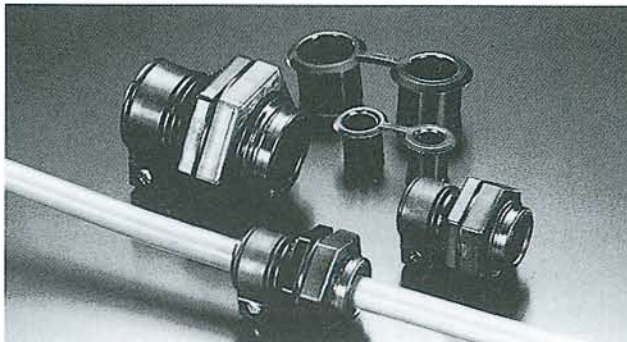
CS はCSA規格 取得品

型 式	適合電線径 (mm)	取付穴径 (mm)	取付ねじ	適合板厚	使用温度範囲	梱包数量
OA-W12M-03	φ2~3	φ12	M12 P=1	2mm以下	-25℃ } 80℃	20個/箱
OA-W12M-04	φ3~4					
OA-W15M-04	φ2~4	φ15	M15 P=1	3mm以下		20個/箱
OA-W15M-05	φ3~5					
OA-W15M-07	φ5~7					
CS OA-W1606	φ4~6	φ21	CTG16	4mm以下		20個/箱
CS OA-W1608	φ6~8					
CS OA-W1609	φ7~9					
CS OA-W1611	φ9~11					
OA-W1613	φ11~13					
CS OA-W2216	φ11~16	φ28	CTG22	6mm以下		10個/箱
CS OA-W2219	φ15~19					
OA-W2823	φ19~23	φ34	CTG28	5.5mm以下		10個/箱
OA-W3630	φ25~30	φ42	CTG36	7.5mm以下		5個/箱

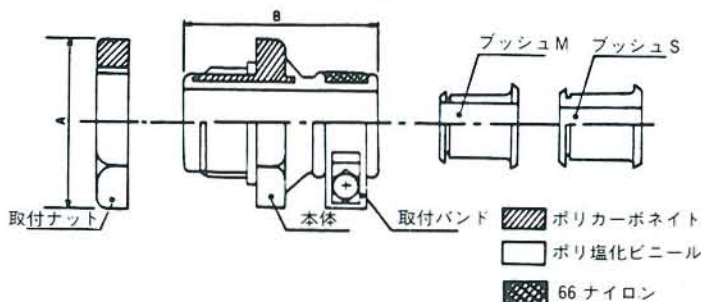
※ライトグレー色・ページュ色タイプの標準価格はお問い合わせください。

※OA-W12Mのページュ色タイプはございません。

コードロックNC



- UL 規格に合格した自己消火性のポリカーボネイト及びナイロン、不燃性の塩ビで構成された複合製品です。
- 本体に付属品の2つのブッシュを組合せることにより、1サイズで広範囲のケーブル径に対応できます。
- ケーブルの締付けはドライバー1本で簡単に行なえます。



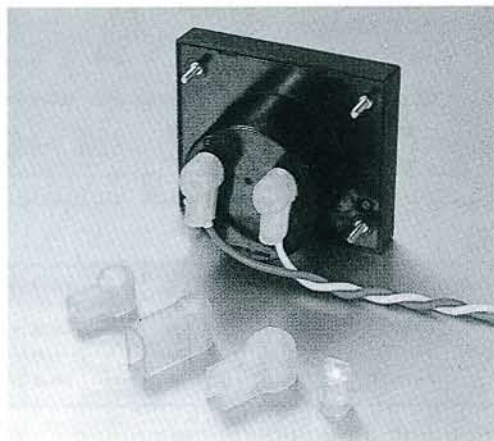
(単位: mm)

品 番	本体材質	適正ナット締付 トルク(kgf・cm)	使 用 ブッシュ	適応電線	取付 穴径	A	B
NC-1	PC PVC	45	S M	φ6～8 φ8～10 φ10～12	21	30	33.5
NC-2	PVC	35	S M	φ12～14 φ14～17 φ17～19	33	46	48.5

メーター端子ねじ絶縁キャップ



ビスキャップ



■特 長

- かぶせるだけのワンタッチ取付け。取り外しも簡単
- アクリル板などでの保護方法に比べ、早く安価に絶縁保護ができます。

■用 途

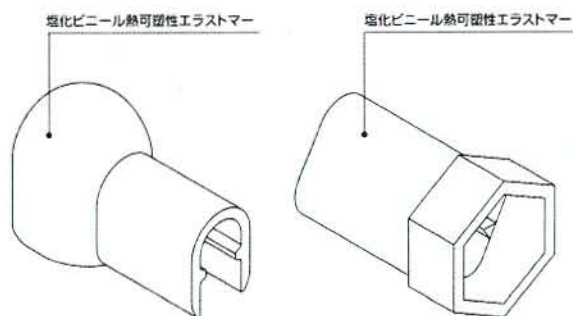
計器類の裏ねじ、盤内組込み部品のターミナル露出部の絶縁保護に

■使用環境及び保管

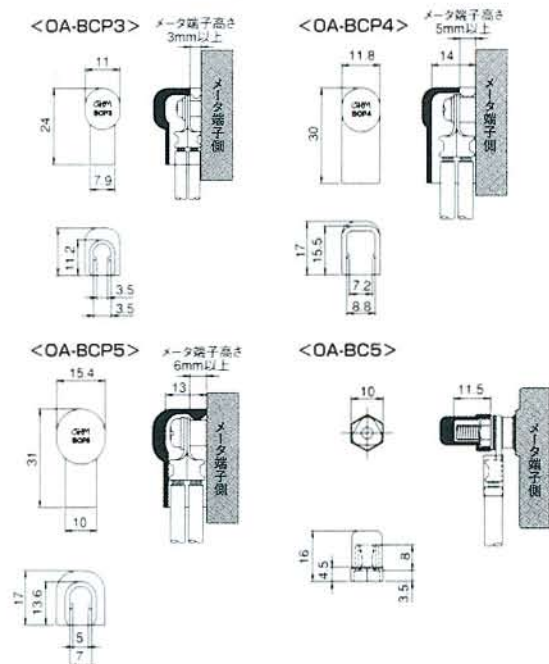
以下の環境での使用・保管はしないこと

- (1) 使用温度範囲外
 - (2) 有機溶剤（ベンゼン、トルエン、キシレンなど）の雰囲気
 - (3) 水蒸気、オゾンの雰囲気
- その他、特殊環境でのご使用については使用前にお問い合わせください

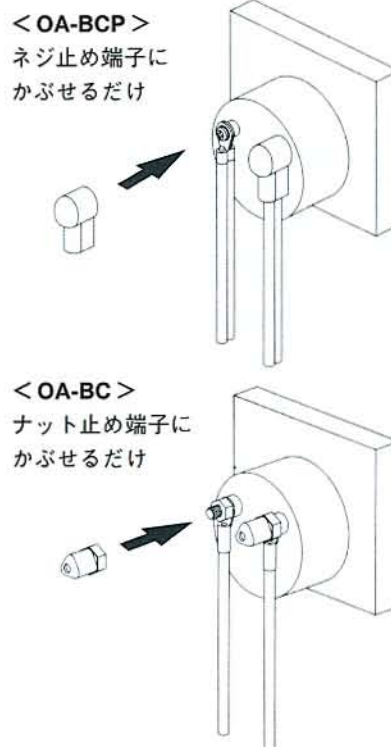
■材 質



■外形寸法



■作業手順



■仕 様

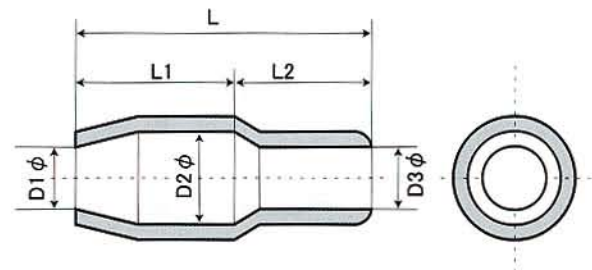
型 式	定格電圧	適用ねじ	最大適合圧着端子 (mm)	使用温度範囲	梱包数量
ねじ止め用	600V	M3 M4	2-3・2-4 (丸端子) Max. 8.5	-20℃ 60℃	50個/袋
			5.5-3・5.5-4 (丸端子) Max. 9.5		
		M5	5.5-5 (丸端子) Max. 9.5		
ボルト用		M4・M5 六角ナット			

圧着端子使用時 エコキャップ AC タイプ

TOHO



- 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。



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

標準色：赤・白・青・黒・黄・緑

ハウジングカバー

TOHO

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

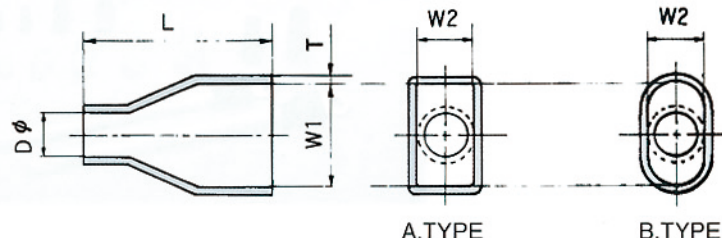
他材質：アクリル

標準色：黒

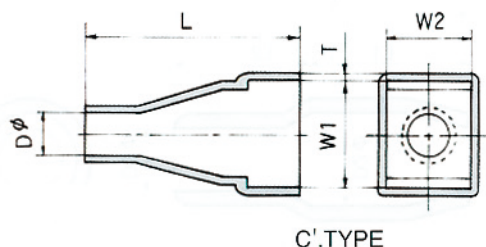
難燃用塩化ビニール

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

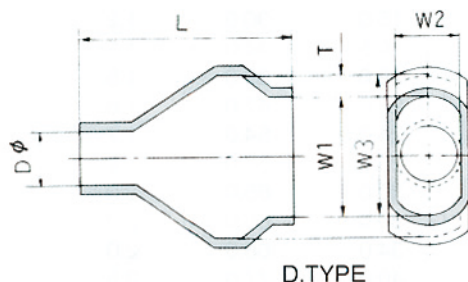
標準色：黒

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	C1375-150S	D	13.0	50.0	33.0	16.0	42.0	1.5	50

ハウジングカバー

TOHO

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

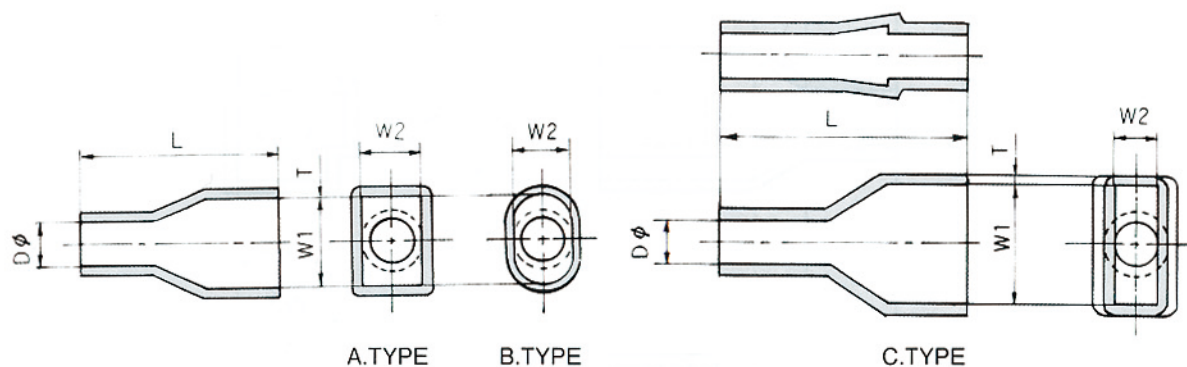
標準色：黒

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)]

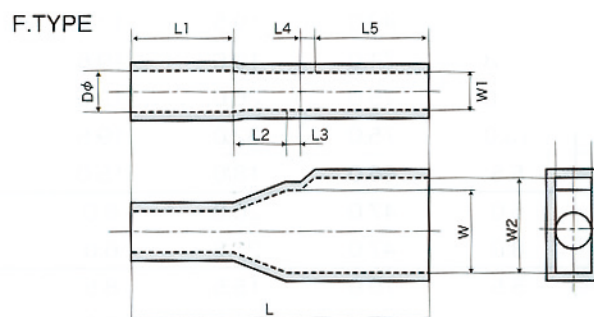
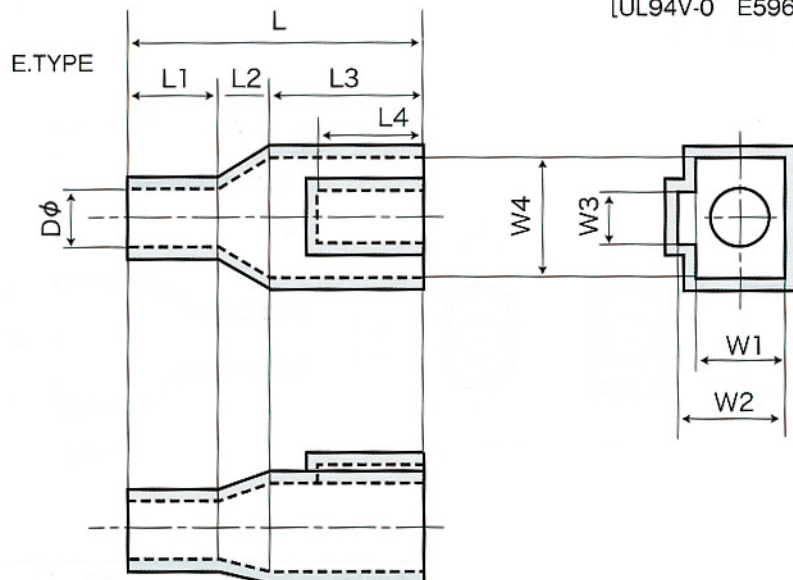


品 番	型 番	TYPE	Dφ	L±0.5	W1	W2	T±0.2	1袋/個
1991- 2	C1545-050	A	5.0	53.0	13.5	6.0	1.5	100
1991- 3	C1903-050	A	5.0	49.0	19.3	6.0	1.5	100
1991- 4	C1904-060	A	6.0	49.0	25.6	6.3	1.5	100
1991- 6	C1906-070	A	7.0	49.0	19.5	13.2	1.5	100
1991- 9	C1909-108	A	10.8	74.0	19.6	19.6	1.5	50
1991-12	C1912-120	A	12.0	75.0	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

TOHO

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

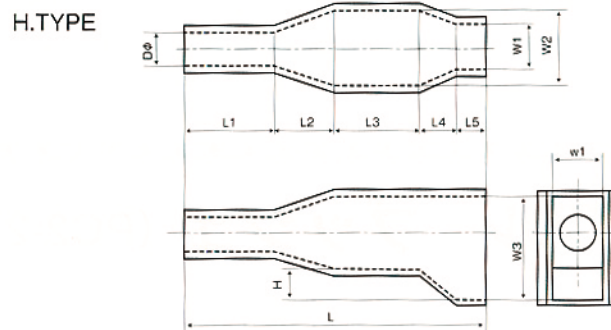
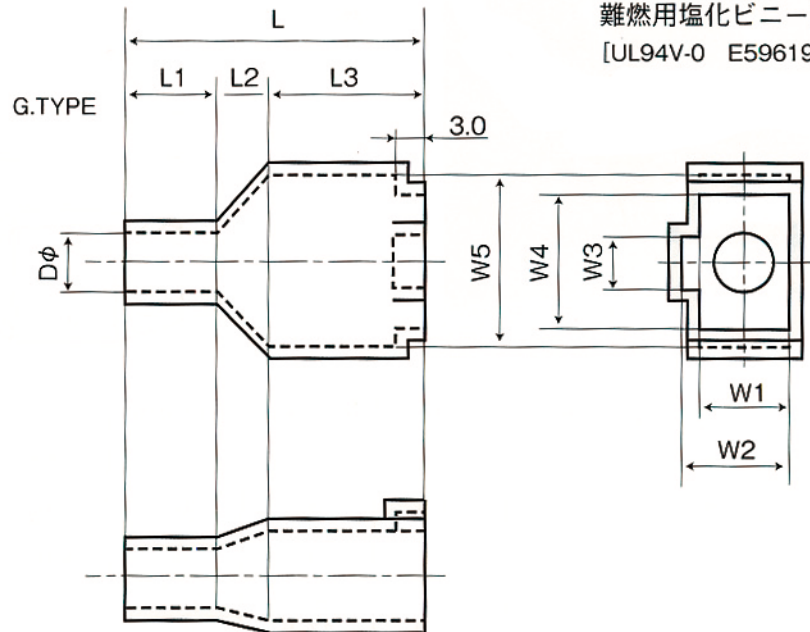
型 番	TYPE	Dφ	L±1.0	L1±1.0	L2	L3	L4	L5	W1	W2	W	1袋/個
C5557-02	F	6.5	45.0	15.0	7.5	2.0	2.0	18.5	6.0	14.0	12.0	100

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

TOHO

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

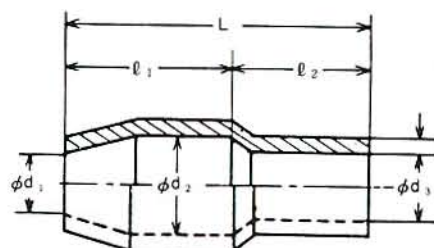
上表で、記入の無い寸法公差は、全て±0.3 肉厚 1.3±0.3です。

端子キャップ

TOHO



- ディップモールド成型による電線端末用キャップです。絶縁性はもちろん耐油性、耐寒性、耐摩耗性等優れた特性を持っています。
- 絶縁だけでなく、色別による配線の識別もできます。



(単位: mm)

品番	d ₁	d ₂	d ₃	e ₁ ±0.5	e ₂ ±0.5	L±1	t±0.3	包装単位
▽-0.3	2.6	3.0	2.0	6	7	13	0.8	1000
▽-1.25	2.8	3.3	3.1	6	7	13	0.8	1000
▽-2	3.3	4.5	3.7	7	7	14	1.0	1000
▽-3.5	4.2	5.7	4.1	9	8	17	1.0	1000
▽-5.5	4.8	5.7	5.2	9	8	17	1.0	1000
▽-8	6.2	7.2	6.2	10	9	19	1.0	1000
▽-14	7.5	10	8	14	11	25	1.1	100
▽-22	10.5	12	9.5	15	15	30	1.2	100
▽-38	12.5	14	11.8	17.5	16.5	34	1.5	100
▽-60	15	16.8	13.5	20	19	39	1.5	100
▽-80	17	19	16	25	22	47	1.6	100
▽-100	19	22	18	30	24	54	1.7	50
▽-125	21	24	20	32	25	57	1.8	50
▽-150	23	24.5	22	35	30	65	2.0	25
▽-200	27	32	24	35	30	65	2.0	20
▽-250	29	38	26.5	35	42	77	2.5	20
▽-325	29	38	29	37	40	77	2.5	20

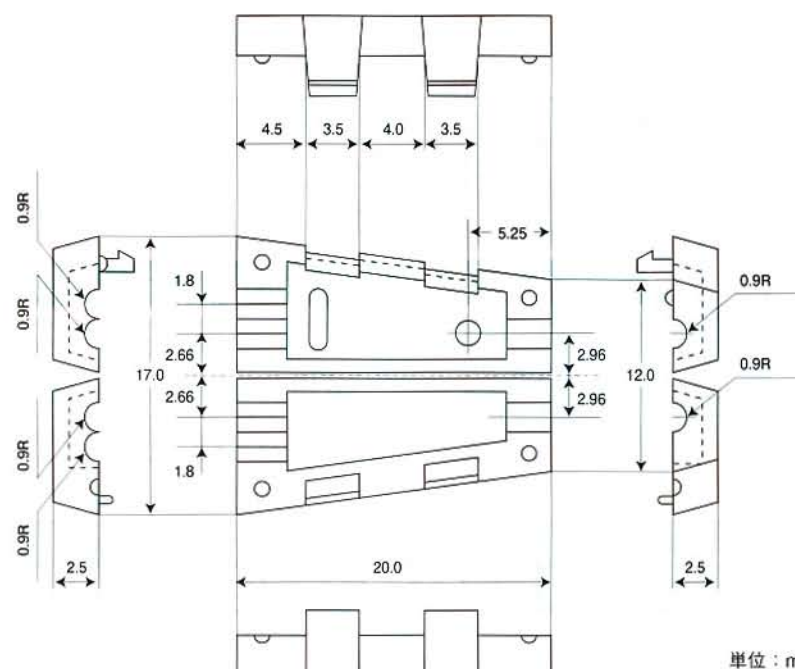
●標準色=赤、白、青、黄、黒、緑、透明、灰、茶

ワンダフル ブッシュ (PC2-2)

TOHO



分岐



単位: mm

TOHO

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

標準色：透明

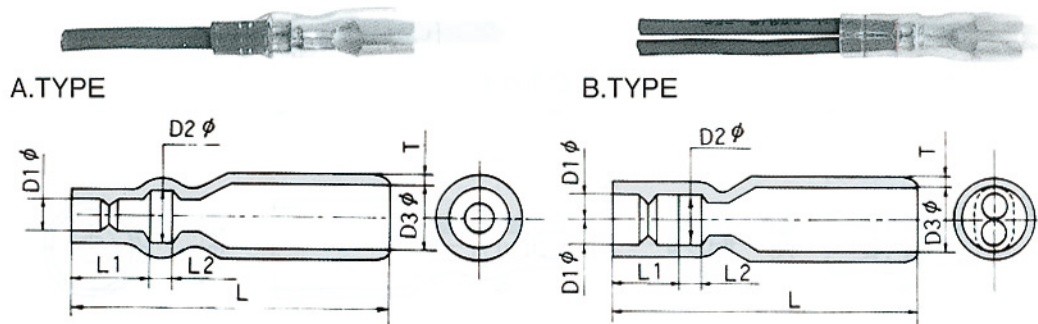
他材質：アクリル

標準色：透明

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	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

標準色：透明

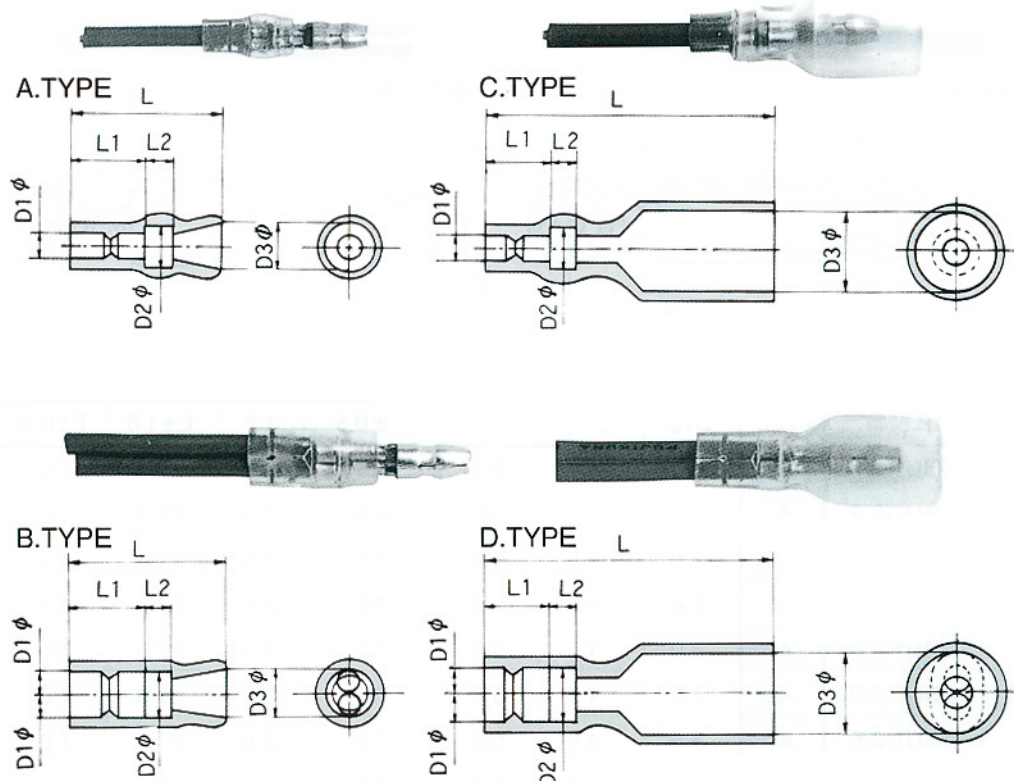
他材質：アクリル

標準色：透明

難燃用塩化ビニール

標準色：青透明

[UL94V-0 E171458 (S)]



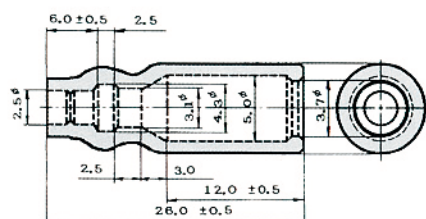
型番	UL型番	TYPE	D1φ	D2φ	D3φ	L1±0.5	L2	L±0.5	T ^{+0.3} _{-0.2}	1袋/個
DA1L-2.5	DAU1L-2.5	A	2.5	4.0	4.5	7.0	2.5	14.0	0.8	1,000
DA1W-2.5	DAUW1-2.5	B	2.5	4.5	4.5	7.0	2.5	14.5	0.8	1,000
DA1L-2.8	DAU1L-2.8	A	2.8	4.0	4.5	7.0	2.5	14.0	0.8	1,000
DA1L-3.0	DAU1L-3.0	A	3.0	4.0	4.5	7.0	2.5	14.0	0.8	1,000
DA1L-3.2	DAU1L-3.2	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
DA1-3.0		A	3.0	4.0	3.2	3.9	3.0	11.0	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。

TOHO

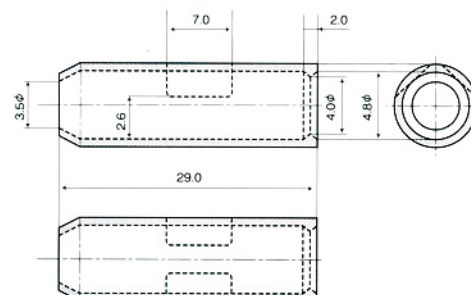
ギボシ端子用絶縁スリーブ

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

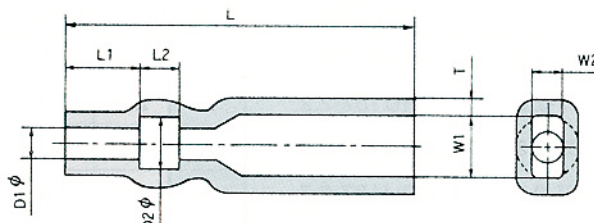
[先入れタイプ]

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：塩化ビニール 標準色：透明
他材質：アクリル 標準色：透明
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	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

TOHO

[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。

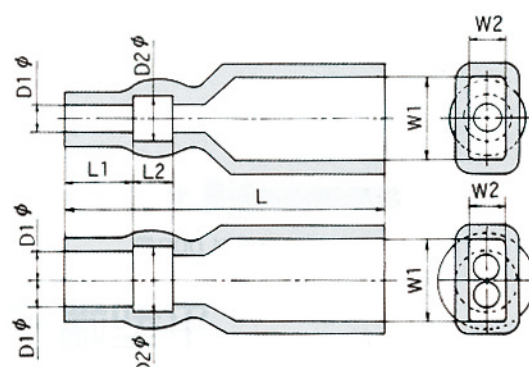
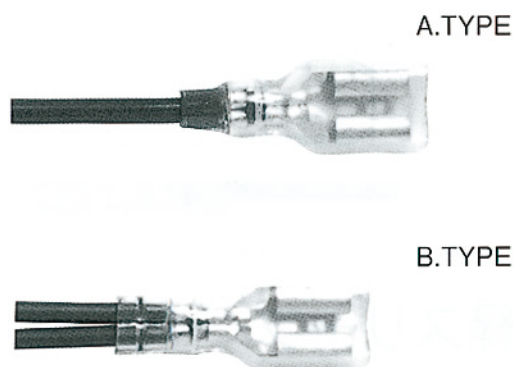
標準品：塩化ビニール

他材質：アクリル

標準色：透明

標準色：透明

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
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

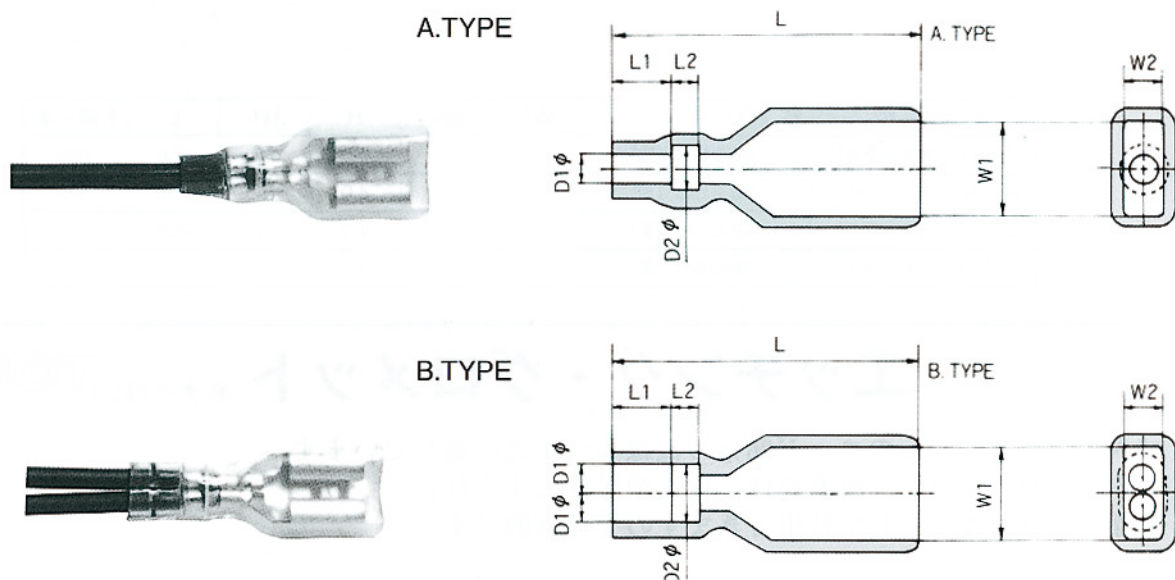
※難燃用塩化ビニールUL94V-0の製品は受注生産です。

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：透明
難燃用塩化ビニール 標準色：青透明
[UL94V-0 E171458 (S)]



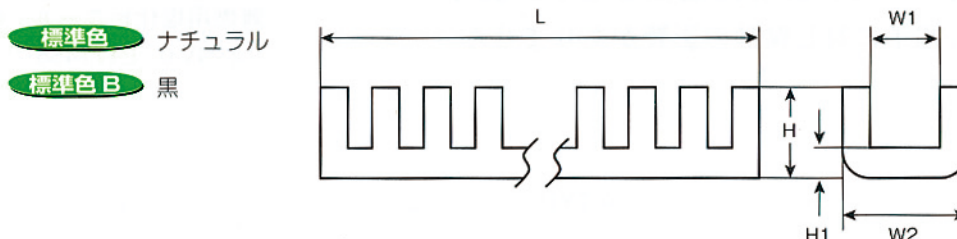
型番	UL型番	TYPE	D1φ	D2φ	L1±0.5	L2	L±0.5	W1	W2	T±0.2	1袋/個
DR1-2.2	DRU1-2.2	A	2.2	4.0	5.0	2.5	26.0	8.0	3.5	1.0	1,000
DR1-2.5	DRU1-2.5	A	2.5	4.0	5.0	3.0	26.0	8.0	3.5	1.0	1,000
DR1-2.5S	DRU1-2.5S	A	2.5	3.5	5.0	3.0	26.0	8.0	3.5	1.0	1,000
DR1W-2.5	DRUW1-2.5	B	2.5	4.5	5.0	3.0	26.0	8.0	3.5	1.0	1,000
DR3-2.5		A	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。

自在ブッシュ (6 ナイロン)

TOHO

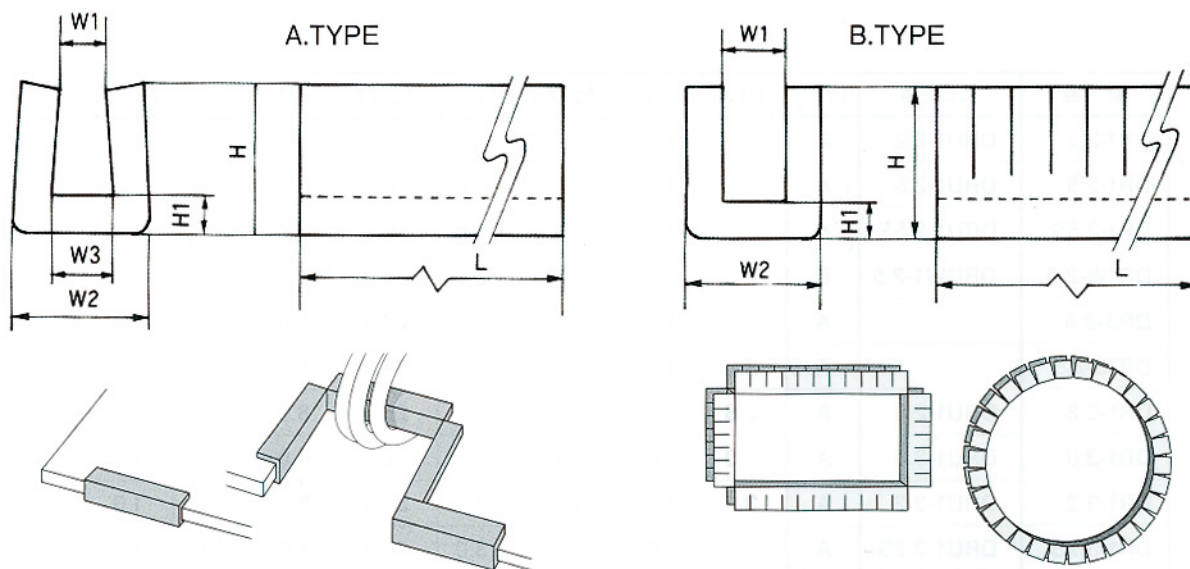
- あけられた穴の外周寸法に合わせてカットして使用します。
- 柔軟性に富んだナイロン製ですから、どのような形状の穴にも自在に適応できます。
- 耐摩耗性・電線保護性能にすぐれています。



型番 (色)	W1	W2	H	H1	L	1袋/本
SB-012 (ナチュラル) SB-012B (黒)	1.3	3.3	4.0	1.2	256	100
SB-016 (ナチュラル) SB-016B (黒)	1.7	4.1	4.0	1.2	256	100
SB-024 (ナチュラル) SB-024B (黒)	2.5	4.5	4.0	1.2	256	100
SB-032 (ナチュラル) SB-032B (黒)	3.3	5.5	4.0	1.2	256	100

エッチング・グロメット (6 ナイロン) TOHO

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、耐摩耗性、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			