

# DST

压着端子



DAIDO SOLDERLESS TERMINAL MFG.CO.,LTD

電気をつなぐ  
エネルギーをつなぐ  
信頼をつなぐ



## 圧着端子・接続子の専門メーカー

ゆたかな社会づくりのために。

今や人々にとってクリーンなエネルギーの電気はあらゆる分野にかかせないものであり、その設備、機器は多様なニーズに応えた多品種なものとなっています。

そこで、私たちは多様化した設備、機器に合った圧着端子・圧着スリーブなどの製品を電気をつなぐ エネルギーをつなぐ 信頼をつなぐものと位置付け、厳しい品質管理とコストダウン、さらには納期短縮などの徹底した管理体制の下で供給し続けています。また、限りない技術の開発を目指す企業でありたいと考え、標準品に加えて、オリジナルな要望、複雑な使用条件、環境、雰囲気など様々なニーズにお答えできる体制をめざしています。



JQA-3174

ISO 9001:2008 認証取得

登録事業者 大同端子製造株式会社

登録証番号 JQA-3174

(登録活動範囲：圧着端子、圧着スリーブ、閉端接続子、平形接続端子の設計・開発及び製造)

ISO 審査機関 一般財団法人日本品質保証機構



EC05J0268

ISO 14001:2004 認証取得

登録事業者 大同端子製造株式会社

登録番号 EC05J0268

(登録組織全域「本社・工場及び各営業所」における電気機械器具の製造及び販売)

ISO 審査機関 株式会社日本環境認証機構

# **OST** 製品は国内規格と海外規格により信頼性を保証されています



日本工業規格に適合しJISマーク表示制度に認証されています。

JIS C2805 銅線用圧着端子

認証番号 JQ0608003

JIS C2806 銅線用裸圧着スリーブ

認証番号 JQ0608004

JIS C2807 絶縁被覆付閉端接続子

認証番号 JQ0608005

認証機関 一般財団法人 日本品質保証機構



リスティングマーク

UL規格に適合 (Underwriters Laboratories Inc.)

アメリカ合衆国の民間団体で、1984年非営利団体として設立。

材料や製品、機器、システムの調査・研究・試験を行い、その製品の安全規格を作成したり、それらの情報を一般的に公開しています。

安全規格の最高権威として社会的に信頼されている機関です。

UL 486A WIRE CONNECTORS AND SOLDERING LUGS FOR COPPER CONDUCTORS

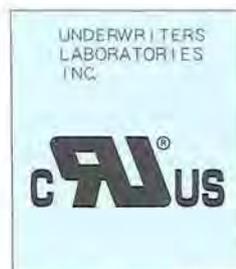
認定 ファイルNo. E 7 4 9 1 7

UL認定の表示方法はリスティングマークとレコグニションマークがあります。

リスティングは安全性についての製品や部品の製品規格がありそれに基づいて調査、試験が実施され、合格すると認定されます。

レコグニションは最終製品に組み込まれる部品や材料に適用されるもので申請して合格すると認定されます。

ULにおいてカナダ規格 (CSA規格) を用いて認証された場合、製品に対する認証マークは左記のように、CSA規格適合を意味するC-UL認証マークとなります。



レコグニションマーク



CSA規格に適合 (CANADIAN STANDARDS ASSOCIATION)

カナダで設立された非営利団体でUL同様に認可の試験を行い安全の保証をしている機関です。

認定No. 6 6 2 3 0



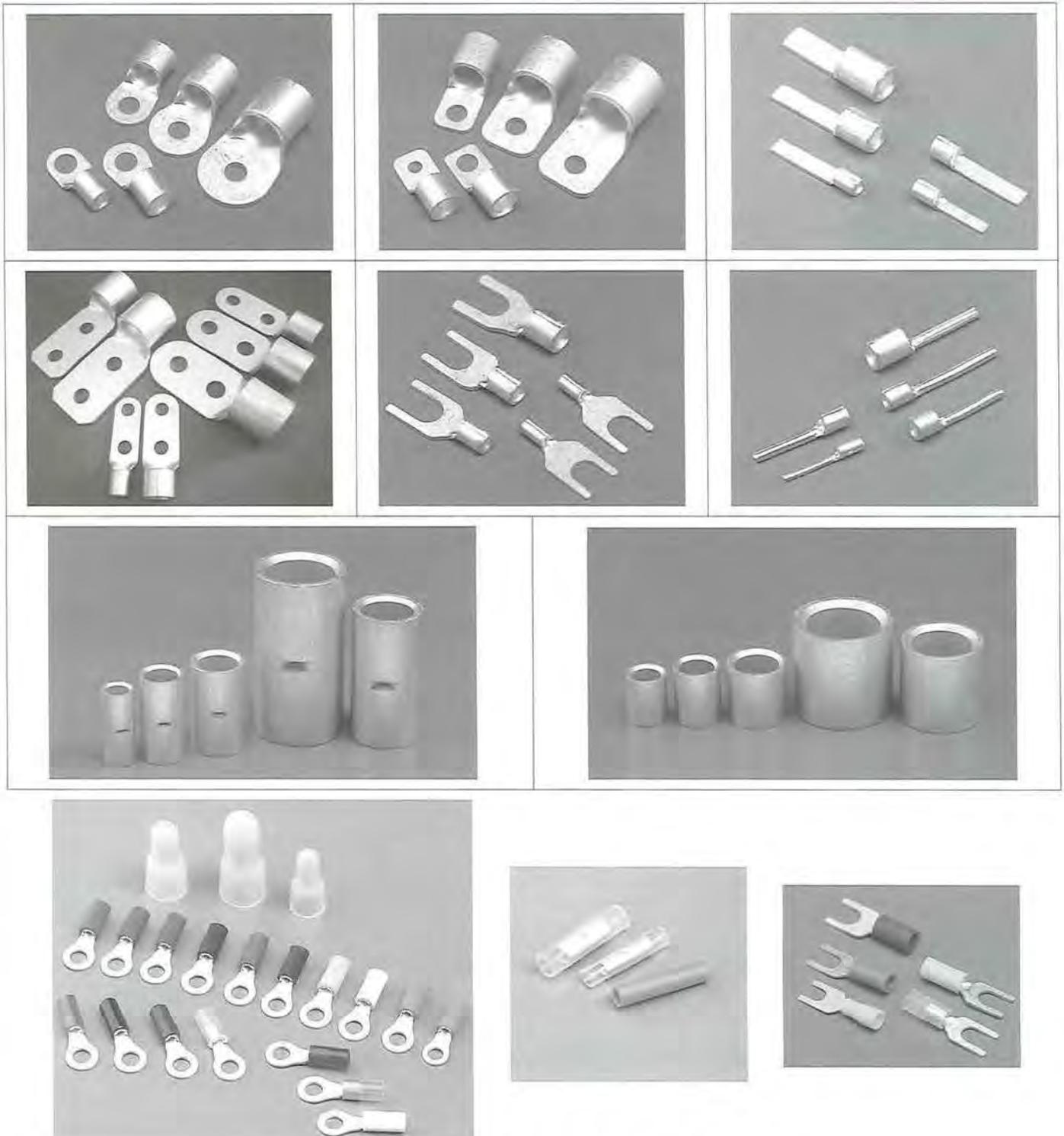
日本電機工業会規格 (STANDARDS OF THE JAPAN ELECTRICAL MANUFACTURER'S ASSOCIATION)

日本電機工業会の取扱製品基準に定める規格として制定されたものです

## 使用上のご注意（安全のために）

正しくご使用していただくために次の事項を遵守してください

- ★ 圧着端子、圧着スリーブ、接続子は軟銅線専用です
- ★ 圧着端子、圧着スリーブ、接続子のサイズに適合した電線範囲でご使用ください
- ★ 当社指定の圧着工具又はJIS規格品の圧着工具をご使用ください
- ★ 圧着工具の歯型（ダイス）は端子のサイズに合わせてご使用ください
- ★ 圧着端子、圧着スリーブ、接続子は張力、振動等の負荷がかからないようにご使用ください  
特に圧着端子舌部の折曲げ形状のとき、無理に元に戻さないでください。折曲げた部分が弱くなります
- ★ 圧着端子の筒部をハンマー等で叩いて変形させないでください。ろう付部が剥がれるおそれがあります
- ★ 特殊電線等をご使用の場合はお問い合わせください。特に平角銅線は専用端子があります。  
(上記各項目に外れた使用の場合は本来の圧着接続性能が発揮できないか異常発熱等の事故が起こる可能性があります)



# 裸圧着端子・圧着スリーブについて

## 材 料

- 端 子 …… JIS H3100または同等以上の無酸素銅
- スリーブ …… JIS H3300または同等以上の無酸素銅
- ろう 付 …… 圧着時の伸び等の強度に耐えられるろう材
- 表面処理 …… 電気すずめっき。金めっき、ニッケルめっき、防錆処理も行っています。

## 裸圧着端子の呼びの構成

- 丸 形 端 子 の 場 合

R 1.25 - 4  
形状を表す 公称断面積を表す 端子取付ネジのサイズを表す

- 角 先 開 形 端 子 の 場 合

F 1.25 - 4  
形状を表す 公称断面積を表す 端子取付ネジのサイズを表す

## 裸圧着スリーブの呼びの構成

- 突き合わせスリーブの場合

B - 1.25  
形状を表す 公称断面積を表す

- 重ね合わせスリーブの場合

P - 1.25  
形状を表す 公称断面積を表す

## UL・CSA登録品

- UL・CSA登録品としてご使用の際は、指定の適用工具をご確認ください。

## 定 格 電 流

- 端 子 …… 参考資料の「電線の許容電流」を参照してください。この定格電流は、常温・常湿・解放状態での通電です。JIS規格に規定する端子、または同等の寸法の端子圧着部において温度上昇値が30℃以下となる電流値です。したがって、舌部寸法の小さい端子、棒状形端子、板状形端子は表の定格電流を通電すると温度上昇値が30℃を超えることがありますのでご注意ください。

スリーブ …… 参考資料の「電線の許容電流」を参照してください。この定格電流は、常温・常湿・解放状態での通電です。圧着部の温度上昇値が電線の温度上昇値より高くない電流値です。

## RoHS指令に対する当社の対応

RoHS指令は、欧州連合が地球環境破壊や人の健康に害を及ぼす危険を最小化することを目的に有害化学物質の鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、ポリ臭化ビフェニル（PBB）、ポリ臭化ジフェニルエーテル（PBDE）の6物質を不使用、または規制値以下に、という使用規制です。

電気・電子機器などが規制の対象になっていて、RoHS指令はEU内での規制ではありませんが、日本の多くのメーカーが欧州で製品を販売しているため、準拠の必要があると考えています。

当社は2006年7月施行に合わせ、圧着端子、圧着スリーブ、閉端接続子などの製品にはRoHS指令の有害化学物質の6物質は含有していないことを確認しました。（規制値以下であることを含みます）

### RoHS指令規制値

鉛	1000 ppm以下
水銀	1000 ppm以下
カドミウム	100 ppm以下
六価クロム	1000 ppm以下
ポリ臭化ビフェニル（PBB）	1000 ppm以下
ポリ臭化ジフェニルエーテル（PBDE）	1000 ppm以下

### JIS C2805による引張強度

呼び 注1	電線の 断面積mm <sup>2</sup>	引張荷重値 N 注2
1.25	1.25	200
2	2	290
5.5	3.5	540
	5.5	780
8	8	980
14	14	1400
22	22	1800
38	38	2500
60	60	3200
100	100	3900
150	150	4100
200	200	4400
325	250	4600
	325	4800

注1：ここでは使用ねじ径の数字を省略したものを示す。

注2：呼びR1.25-3、R1.25-3.5及びR2-3.5の引張荷重値は、100Nとする。

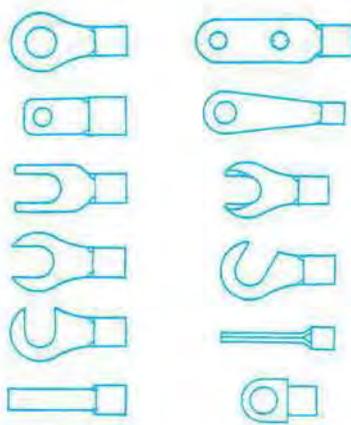
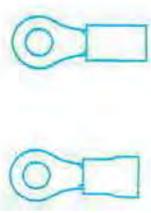
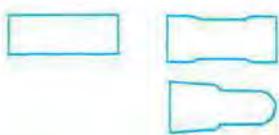
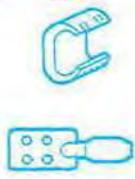
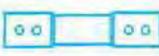
## 参考資料

### 端子の呼びと電線対照表

選定する 端子の呼び	電線サイズ					電線の許容電流(A) 30°C	
	単線 (mm)	撚線 (mm <sup>2</sup> )	AWG	断面積 (mm <sup>2</sup> )	CM	ゴム・ビニル絶縁電線	
						単線	撚線
0.08	—	—	28	0.08	158.8	—	—
0.3	—	—	26	0.13	253	—	—
	—	—	24	0.20	404	—	—
0.5	—	0.3	—	—	—	—	—
	—	0.3	22	0.32	640	—	—
	0.8	0.5	20	0.52	1024	—	—
1.25	1	0.75	18	0.81	1600	16	16
	—	0.9	—	—	—	—	17
	1.2	1.25	16	1.32	2601	19	19
2	1.6	2	14	2.08	4096	27	27
3.5	2	3.5	12	3.33	6561	35	37
5.5	2.6	5.5	10	5.27	10404	48	49
8	3.2	8	8	8.3	16384	62	61
14	4	14	6	13.3	26244	81	88
22	5	22	4	21.09	41616	107	115
38	—	38	2	33.94	66564	—	162
60		60	1/0	53.52	105625		215
70		70	2/0	67.51	133225		240
80		80	3/0	85.16	168100		255
100		100	4/0	107.22	211600		300
150		150	—	152.01	300000		395
180		180	—	177.38	350000		442
200		200	—	202.68	400000		470
250		250	—	253.35	500000		555
325		325	—	304.02	600000		650

※MCMはCM（サーキュラー・ミル）の1000倍を表す。100MCM=100000CM 単線は裸端子のみ適合します。

# 目次 CONTENTS

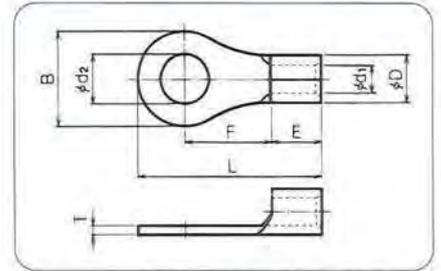
	裸圧着端子	丸形端子 (R形) …… 6	圧着端子
		二ツ穴端子 (RD形) …… 11	圧着スリーブ
		角形二ツ穴端子 (角形) …… 12	絶縁被覆付圧着端子
		ブレーカー用端子 (CB形) …… 12	絶縁被覆付圧着スリーブ
		角先開形端子 (F形) …… 13	その他接続子
		インターロック形端子 (YT形) …… 14	ケーブルアクセサリー
		丸先開形端子 (RF形) …… 14	各種圧着工具
		フック形端子 (H形) …… 15	
		横開形端子 (HY形) …… 15	
		棒状形端子 (A形) …… 16	
	アース端子 (R形) …… 16		
	板状形端子 (AP形) …… 17		
	旗形端子 (D形) …… 17		
	裸圧着スリーブ	直線突合せ用スリーブ (B形) …… 18	
		直線重ね合せ用スリーブ (P形) …… 18	
	裸圧着端子	平角銅線専用圧着端子 (K形) …… 19	
	絶縁被覆付圧着端子	丸形端子 (RAV・RAA形) …… 21	
		丸形端子 (RAP・RAC形) …… 23	
		丸形端子 (RBV・RBA形) …… 25	
		丸形端子 (RBP・RBC形) …… 27	
		角先開形端子 (AVF・APF形) …… 28	
		角先開形端子 (BVF・BPF形) …… 29	
		フック形端子 (AVH・APH・BVH・BPH形) …… 30	
		インターロック形端子 (AVYT・APYT・BVT・BPT形) …… 31	
		丸先開形端子 (AVRF・APRF・BVRF・BPRF形) …… 32	
		横開形端子 (AVHY・APHY・BVHY・BPHY形) …… 32	
		棒状形端子 (AVA・APA・BVA・BPA形) …… 33	
	絶縁被覆付圧着スリーブ	直線突合せ用スリーブ (AVB・APB・BVB・BPB形) …… 35	
		直線重ね合せ用スリーブ (AVP・APP・BVP・BPP形) …… 35	
	絶縁被覆付閉端接続子	閉端接続子 (CE形) …… 36	
		平形接続子 (FS形) …… 37	
	平形接続子	絶縁被覆付平形接続子 (DSF形) …… 37	
		分岐接続用コネクター (T形) …… 38	
	分岐接続用コネクター	硬銅より線及び被覆線用 (C1形) …… 39	
	圧縮端子	“ (C2形) …… 39	
		“ (C4形) …… 40	
		“ (C6形) …… 40	
	可とう端子	可とう端子 (S形) …… 41	
	ケーブルアクセサリー	ケーブルアクセサリー …… 44	
	配線ダクト	配線ダクト …… 48	
	各種圧着工具	各種圧着工具 …… 50	

# 銅線用裸圧着端子 丸形端子 (R形)

JIS JQ0608003

UL E74917

SP 66230



RoHS 指令対応品

規格	呼び	各部の寸法								適合電線範囲			適合工具	一箱入数									
		φd <sub>1</sub>	B	L	F	E	φD	φd <sub>2</sub>	T	単線mm	撚線mm	AWG											
	R0.08-3	3.3	5.2	12.5	5.9																		
	R0.08-M3.5	3.7	5.5	14.5	7.7	4.0	2.3	0.45	0.8	-	0.08	28	DS031 DH-1B	1,000 (100×10)									
UL	R0.3-2	2.2	5.2	12.5	5.9	4.0	2.3	0.8	0.65	0.32 }	0.1 }	26-24	*DS031 *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)									
UL	R0.3-3	3.2																					
UL	R0.3-3.5	3.7	6.6	15.0	7.7					0.6	0.3												
UL	R0.3-4	4.3																					
UL	R0.5-2	2.2	5.2	12.5	5.9	4.0	2.3	1.2	0.5	0.5 }	0.2 }	24-20	*DS031 *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)									
UL	R0.5-3	3.2																					
UL	R0.5-3.5	3.7	6.6	15.0	7.7					0.8	0.5												
UL	R0.5-4	4.3																					
UL	R0.5-5	5.3	8.0		7.0																		
UL	R1.25-2	2.5		12.0	4.8	4.5	3.4	1.7	0.8	0.57 }	0.25 }	22-16	*DS031 *≡ニ12 *5N18 *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)									
JIS	R1.25-3	3.2	5.5	13.8	6.6																		
UL	R1.25-M3			14.4																			
UL	R1.25-V3		6.6	15.5	7.5																		
UL	R1.25-L3		8.0	12.0	4.8																		
UL	R1.25-S3.5		5.5	13.8																			
UL	R1.25-M3.5	3.7																					
UL	R1.25-3.5		6.6	14.4	6.6																		
JIS	R1.25-S4	4.3																					
JIS	R1.25-4		8.0	15.5	7.5																		
UL	R1.25-5	5.3		18.5																			
UL	R1.25-L5																						
UL	R1.25-6	6.4	11.5	20.2	10.0																		
UL	R1.25-8	8.4																					
UL	R1.25-10		13.6	21.8	10.5																		
UL	R1.25-A10	10.5																					
UL	R1.25-12	13.0	22.0	29.5	14.0																		
UL	R2-3	3.2	6.6	13.0	5.2	4.5	4.2	2.3	0.8	1.14 }	1.04 }	16-14	*≡ニ12 *5N18 *214A *DH-1B *AC-5N-D REC-Li14	1,000 (100×10)									
UL	R2-M3		5.5	12.4																			
UL	R2-L3			13.7	6.5																		
UL	R2-M3.5		5.8	13.9																			
JIS	R2-3.5	3.7		13.0	5.2																		
UL	R2-L3.5		6.6	16.0	8.3																		
UL	R2-M4			14.3	6.5																		
UL	R2-S4	4.3		16.0	8.3																		
JIS	R2-4		8.5	16.5	7.8																		
JIS	R2-S5	5.3																					
JIS	R2-5		9.5	17.0																			
JIS	R2-L5	6.4																					
JIS	R2-6		12.0	21.5	11.0																		
UL	R2-8	8.4																					
UL	R2-A8		18.0	27.5	14.0																		
UL	R2-B8		16.0	28.5	16.0																		
UL	R2-10		14.5	24.0	12.3																		
UL	R2-A10	10.5		18.0	14.0																		
UL	R2-B10		20.0	32.5	18.0																		
UL	R2-12		17.0	26.9	13.9																		
UL	R2-A12	13.0		22.0	14.0																		
UL	R3.5-S4	4.3	7.0	17.1	8.3										5.3	5.0	3.0	1.0	1.82 }	2.63 }	12	*5N18 *214A *DH-1B *AC-5N-D REC-Li14	1,000 (100×10)
UL	R3.5-4																						
UL	R3.5-5	5.3	8.5	17.8																			
UL	R3.5-6	6.4	12.0	21.8	10.5																		
UL	R3.5-8	8.4	14.5	25.0	12.5																		
UL	R3.5-10	10.5																					
UL	R3.5-12	13.0	20.0	31.0	15.7																		

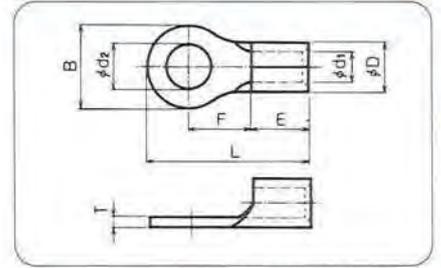
1. 各呼びの印は、JIS規格品、UL登録品、CSA登録品です。
2. CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
3. 上記寸法表にかぎらず特注品もご相談ください。
4. \*印はUL適合工具です。

# 銅線用裸圧着端子 丸形端子 (R形)

JIS JQ0608003

UL E74917

CSA 66230



RoHS 指令対応品

規格	呼び	各部の寸法								適合電線範囲			適合工具	一箱入数		
		φd <sub>2</sub>	B	L	F	E	φD	φd <sub>1</sub>	T	単線mm	撚線mm <sup>2</sup>	AWG				
UL	CSA	R5.5-V3	3.2	7.2	15.8	5.9	6.3	5.6	3.4	1.0	1.82	2.63	12-10	*5N18 *214A *DH-1B *AC-5N-D REC-Li14	500 (100×5)	
UL	CSA	R5.5-M3		7.1	18.3	8.5										
UL	CSA	R5.5-V3.5	3.7	7.2	15.8	5.9										
UL	CSA	R5.5-3.5		7.7	17.3	7.2										
UL	CSA	R5.5-M3.5	4.3	7.1	18.3	8.5										
UL	CSA	R5.5-V4		7.2	15.8	5.9										
UL	CSA	R5.5-S4	5.3	7.7	17.3	7.2										
UL	CSA	R5.5-M4		7.1	18.3	8.5										
JIS	UL	CSA	5.3	9.5	19.5	8.5										
UL	CSA	R5.5-4		8.0	18.8											
JIS	UL	CSA	6.4	9.5	19.5	10.2										
UL	CSA	R5.5-S5		12.0	22.5											
UL	CSA	R5.5-L5	6.4	9.5	19.5	8.5										
UL	CSA	R5.5-S6		12.0	22.5	10.2										
JIS	UL	CSA	6.4	12.0	26.3	14.0										
UL	CSA	R5.5-6		29.8	16.0											
UL	CSA	R5.5-L6	8.4	15.0	27.3	14.0										
UL	CSA	R5.5-A6		27.3	14.0											
JIS	UL	CSA	10.5	15.0	27.3	14.0										
UL	CSA	R5.5-8														
JIS	UL	CSA	13.0	20.0	32.0	15.7										
UL	CSA	R5.5-10														
UL	CSA	R5.5-12	15.0	32.0	48.0	25.7										
UL	CSA	R5.5-14														
UL	CSA	R5.5-16	21.0	32.0	48.0	25.7										
UL	CSA	R5.5-20														
UL	CSA	R8-V4	4.3	9.0	22.1	9.3	8.3	7.1	4.5	1.2	2.89	6.64	8	*5N18 *214A REC-Li14	400 (100×4)	
UL	CSA	R8-S4		21.3	8.5											
UL	CSA	R8-4	10.0	21.8	8.5											
UL	CSA	R8-V5	5.3	9.0	22.1	9.3										
UL	CSA	R8-V5L		26.6	13.8											
UL	CSA	R8-SS5	6.4	10.0	21.8	8.5										
UL	CSA	R8-S5		12.0	23.5	9.2										
JIS	UL	CSA	6.4	10.0	21.8	8.5										
UL	CSA	R8-5		12.0	23.5	9.2										
JIS	UL	CSA	6.4	12.0	23.5	9.2										
UL	CSA	R8-S6		31.8	16.0											
JIS	UL	CSA	8.4	15.0	29.5	14.0										
UL	CSA	R8-A6		29.5	14.0											
JIS	UL	CSA	10.5	15.0	29.5	14.0										
UL	CSA	R8-8														
JIS	UL	CSA	13.0	20.0	34.0	15.7										
UL	CSA	R8-10														
UL	CSA	R8-12	15.0	32.0	50.0	25.7										
UL	CSA	R8-14														
UL	CSA	R8-16	21.0	32.0	50.0	25.7										
UL	CSA	R8-20														
UL	CSA	R14-S4	4.3	10.0	28.5	13.5	10.0	9.0	5.8	1.5	3.65	10.52	6	*214A *9H-60 EP-150A REC-Li14 REC-Li60 *REC-150F REC-Li200 REC-Li250M	200 (100×2)	
UL	CSA	R14-SS5		9.0	28.0											
UL	CSA	R14-S5	5.3	10.0	28.5											
JIS	UL	CSA		12.0	29.5											
JIS	UL	CSA	6.4	10.0	28.5											
UL	CSA	R14-5		12.0	29.5											
JIS	UL	CSA	8.4	12.0	29.5											
UL	CSA	R14-6		10.0	28.5											
JIS	UL	CSA	10.5	16.0	32.5											15.0
UL	CSA	R14-S8		16.0	32.5											15.0
JIS	UL	CSA	13.0	22.0	40.6											19.6
UL	CSA	R14-8		22.0	40.6											19.6
JIS	UL	CSA	15.0	30.0	49.0	24.0										
UL	CSA	R14-10														
UL	CSA	R14-12	21.0	30.0	49.0	24.0										
UL	CSA	R14-14														
UL	CSA	R14-16	21.0	30.0	49.0	24.0										
UL	CSA	R14-20														

1. 各呼びの印は、JIS規格品、UL登録品、CSA登録品です。
2. CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
3. 上記寸法表にかぎらず特注品もご相談ください。
4. \*印はUL適合工具です。

DAIDO SOLDERLESS TERMINAL MFG.CO.,LTD

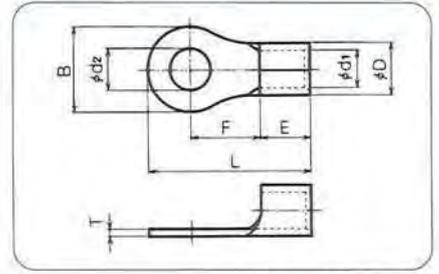
圧着端子 (R形)

# 銅線用裸圧着端子 丸形端子 (R形)

JIS JG0608003

UL E74917

CSA 66230



RoHS 指令対応品

規格	呼び	各部の寸法								適合電線範囲			適合工具	一箱入数	
		φd <sub>2</sub>	B	L	F	E	φD	φd <sub>1</sub>	T	単線mm	撚線mm <sup>2</sup>	AWG			
UL	CSA	R22-S5	5.3												
UL	CSA	R22-S6	6.4	12.0	32.2	14.8									
UL	CSA	R22-S8	8.4												
UL	CSA	R22-S10	10.5												
UL	CSA	R22-5	5.3	16.5	33.4	13.8	11.4	11.5	7.7	1.8	4.62	16.78	4	*9H-60 EP-150A REC-Li60	100
UL	CSA	R22-6	6.4												
UL	CSA	R22-8	8.4												
UL	CSA	R22-10	10.5												
UL	CSA	R22-12	13.0	22.0	42.0	19.6									
UL	CSA	R22-14	15.0												
UL	CSA	R22-16	17.0	30.0	51.0	24.6									
UL	CSA	R22-20	21.0												
UL	CSA	R38-S5	5.3	16.0	38.0	17.0	13.0	13.3	9.4	1.8	5.81	26.66	2	*9H-60 EP-150A REC-Li60	100
UL	CSA	R38-S6	6.4												
UL	CSA	R38-S8	8.4												
UL	CSA	R38-S10	10.5												
UL	CSA	R38-5	5.3												
UL	CSA	R38-6	6.4	22.0	42.0	18.0	18.0	15.5	11.4	2.0	7.34	42.42	1/0	*9H-60 EP-150A REC-Li60	50
UL	CSA	R38-8	8.4												
UL	CSA	R38-10	10.5												
UL	CSA	R38-12	13.0												
UL	CSA	R38-14	15.0												
UL	CSA	R38-16	17.0	30.0	51.0	23.0									
UL	CSA	R38-18	19.0												
UL	CSA	R38-20	21.0												
UL	CSA	R38-20	21.0												
UL	CSA	R60-S6	6.4	16.0	45.0	18.0									
UL	CSA	R60-S8	8.4												
UL	CSA	R60-S10	10.5												
UL	CSA	R60-6	6.4												
UL	CSA	R60-8	8.4	22.0	48.0	19.0	18.0	15.5	11.4	2.0	7.34	42.42	1/0	*9H-60 EP-150A 12号H	50
UL	CSA	R60-10	10.5												
UL	CSA	R60-12	13.0												
UL	CSA	R60-10L	10.5												
UL	CSA	R60-12L	13.0		66.5	32.5									
UL	CSA	R60-14	15.0	32.0	57.0	23.0									
UL	CSA	R60-16	17.0												
UL	CSA	R60-18	19.0												
UL	CSA	R60-20	21.0												
UL	CSA	R60-24	25.0												
UL	CSA	R70-6	6.4	24.0	51.0	20.5	18.5	17.5	13.5	2.0	8.26	60.57	2/0	EP-150A	50
UL	CSA	R70-8	8.4												
UL	CSA	R70-10	10.5												
UL	CSA	R70-12	13.0												
UL	CSA	R70-14	15.0												
UL	CSA	R70-16	17.0	32.0	65.0	30.5									
UL	CSA	R70-20	21.0												
UL	CSA	R70-20	21.0												
UL	CSA	R70-24	25.0												

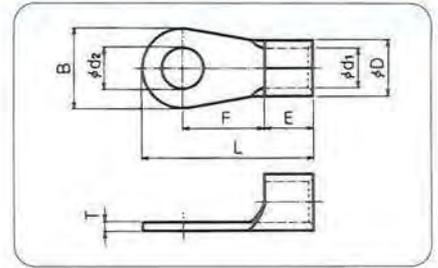
1. 各呼びの印は、JIS規格品、UL登録品、CSA登録品です。
2. CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
3. 上記寸法表にかぎらず特注品もご相談ください。
4. \*印はUL適合工具です。

# 銅線用裸圧着端子 丸形端子 (R形)

JIS JQ0608003

UL E74917

SF 66230



RoHS 指令対応品

規格	呼び	各部の寸法								適合電線範囲			適合工具	一箱入数																		
		φd <sub>2</sub>	B	L	F	E	φD	φd <sub>1</sub>	T	単線mm	撚線mm <sup>2</sup>	AWG																				
UL SF	R 80-6	6.4	27.0	53.0	20.5	19.0	19.5	14.5	2.3	9.27	76.28	3/0	EP-150A 12号H *12号A *REC-150F REC-Li200 REC-Li250M	25																		
UL SF	R 80-8	8.4																														
UL SF	R 80-10	10.5																														
UL SF	R 80-12	13.0																														
UL SF	R 80-L8	8.4	32.0	67.0	32.0																											
UL SF	R 80-L10	10.5																														
UL SF	R 80-L12	13.0																														
UL SF	R 80-14	15.0																														
UL SF	R 80-16	17.0	32.0	68.0	33.0										19.0	22.3	16.4	2.6	10.41	96.3	4/0	EP-150A 12号H *12号A *REC-150F REC-Li200 REC-Li250M	20									
UL SF	R 80-18	19.0																														
UL SF	R 80-20	21.0																														
UL SF	R 80-24	25.0																														
UL SF	R 100-6	6.4	28.5	54.0	20.8																											
UL SF	R 100-8	8.4																														
JIS UL SF	R 100-10	10.5																														
JIS UL SF	R 100-12	13.0																														
UL SF	R 100-L8	8.4	32.0	68.0	33.0	19.0	22.3	16.4	2.6	10.41	96.3	4/0	EP-150A 12号H *12号A *REC-150F REC-Li200 REC-Li250M	20																		
UL SF	R 100-L10	10.5																														
UL SF	R 100-L12	13.0																														
JIS UL SF	R 100-14	15.0																														
JIS UL SF	R 100-16	17.0	32.0	68.0	33.0										19.0	22.3	16.4	2.6	11.68	117.2	4/0	EP-150A 12号H *12号A *REC-150F REC-Li200 REC-Li250M	20									
JIS	R 100-18	19.0																														
JIS UL SF	R 100-20	21.0																														
UL SF	R 100-24	25.0																														
UL SF	R 150-8	8.4	36.0	66.0	21.0																			27.0	26.5	19.5	3.2	11.68	117.2	250-300 MCM	EP-150A 12号H *12号A *REC-150F REC-Li200 REC-Li250M	15
JIS UL SF	R 150-10	10.5																														
JIS UL SF	R 150-12	13.0																														
UL SF	R 150-S14	15.0																														
UL SF	R 150-S16	17.0	36.0	66.0	21.0	27.0	26.5	19.5	3.2	11.68	117.2	250-300 MCM	EP-150A 12号H *12号A *REC-150F REC-Li200 REC-Li250M	15																		
UL SF	R 150-L8	8.4																														
UL SF	R 150-L10	10.5																														
UL SF	R 150-L12	13.0																														
JIS UL SF	R 150-14	15.0	36.0	82.0	37.0										27.0	26.5	19.5	3.2	13.8	152.05	250-300 MCM	EP-150A 12号H *12号A *REC-150F REC-Li200 REC-Li250M	15									
JIS UL SF	R 150-16	17.0																														
JIS	R 150-18	19.0																														
JIS UL SF	R 150-20	21.0																														
UL SF	R 150-24	25.0	36.0	82.0	37.0																			27.0	26.5	19.5	3.2	13.8	152.05	250-300 MCM	EP-150A 12号H *12号A *REC-150F REC-Li200 REC-Li250M	15
UL SF	R 150-27	28.0																														

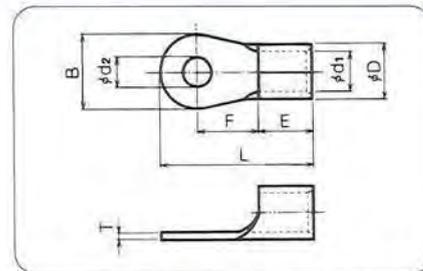
- 各呼びの印は、JIS規格品、UL登録品、CSA登録品です。
- CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
- 上記寸法表にかぎらず特注品もご相談ください。
- \*印はUL適合工具です。

# 銅線用裸圧着端子 丸形端子 (R形)

JIS JQ0608003

UL E74917

CSA 66230



RoHS 指令対応品

規格	呼び	各部の寸法							適合電線範囲			適合工具	一箱入数									
		φd <sub>2</sub>	B	L	F	E	φD	φd <sub>1</sub>	T	単線mm	撚線mm <sup>2</sup>			MCM								
UL CSA	R 180-10	10.5	38.0	68.0	22.0	29.0	28.5	21.0	3.5	13.8	152.05	300-350	12号H *12号A REC-Li200 REC-Li250M	10								
UL CSA	R 180-12	13.0																				
UL CSA	R 180-14	15.0																				
UL CSA	R 180-16	17.0		86.0	38.0					15.6	192.6											
UL CSA	R 180-L10	10.5																				
UL CSA	R 180-L12	13.0																				
UL CSA	R 180-L14	15.0		44.0	71.0					21.5	32.5				32.7	24.0	4.0	15.6	192.6	400	12号H *12号A REC-Li200 REC-Li250M	8
UL CSA	R 180-L16	17.0																				
UL	R 200-10	10.5																				
JIS UL	R 200-12	13.0			80.0					25.5								17.5	242.27			
JIS UL	R 200-14	15.0																				
JIS UL	R 200-16	17.0																				
UL CSA	R 200-L10	10.5	91.5		37.0	20.3	325.0															
UL CSA	R 200-L12	13.0																				
UL CSA	R 200-L14	15.0																				
UL CSA	R 200-L16	17.0	50.5		92.0	30.3	36.5	37.6	28.0	4.5		17.5	242.27	500-600				12号H *12号A	6			
JIS	R 200-18	19.0																				
JIS UL CSA	R 200-20	21.0																				
JIS UL CSA	R 200-24	25.0		105.0	43.3	20.3					325.0											
JIS UL CSA	R 200-27	28.0																				
	R 250-12	13.0																				
	R 250-14	15.0		44.0	80.0	25.5					32.5	35.6	26.0		4.5	-	250			-	12号H 12号A	8
	R 250-16	17.0																				
UL CSA	R 325-10	10.5																				
UL CSA	R 325-12	13.0		50.5	92.0	30.3					36.5	37.6	28.0		4.5	17.5	242.27			500-600	12号H *12号A	6
UL CSA	R 325-14	15.0																				
JIS UL CSA	R 325-16	17.0																				
UL CSA	R 325-L10	10.5	105.0		43.3	20.3	325.0															
UL CSA	R 325-L12	13.0																				
UL CSA	R 325-L14	15.0																				
UL CSA	R 325-L16	17.0	105.0		43.3	20.3	325.0															
JIS	R 325-18	19.0																				
JIS UL CSA	R 325-20	21.0																				
JIS UL CSA	R 325-24	25.0																				
JIS UL CSA	R 325-27	28.0																				

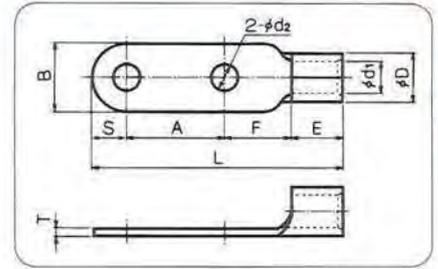
1. 各呼びの印は、JIS規格品、UL登録品、CSA登録品です。
2. CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
3. 上記寸法表にかぎらず特注品もご相談ください。
4. \*印はUL適合工具です。

# 銅線用裸圧着端子 ニツ穴端子 (RD形)

JIS JG0608003

UL E74917

CSA 66230



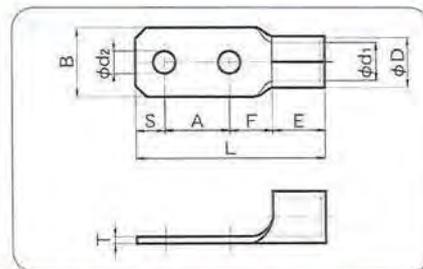
RoHS 指令対応品

圧着端子 (RD形)

規格	呼び	各部の寸法										適合電線範囲			適合工具	一箱入数						
		φd <sub>2</sub>	A	B	L	F	S	E	φD	φd <sub>1</sub>	T	単線mm	撚線mm <sup>2</sup>	AWG								
UL	CSA	RD38-10	11.0	32.0	22.0	84.0	28.0	11.0	13.0	13.3	9.4	1.8	5.81	26.66	2	*9H-60 EP-150A REC-Li60 *REC-150F REC-Li200 REC-Li250M	50					
UL	CSA	RD38-12	14.0	40.0			20.0						7.34	42.42								
		RD38-X	-	-			-						-	-								
JIS	UL	CSA	RD60-10	11.0	32.0	22.0	80.0	19.0	18.0	15.5	11.4	2.0	7.34	42.42	1/0	*9H-60 EP-150A 12号H *12号A REC-Li60 *REC-150F REC-Li200 REC-Li250M	40					
JIS	UL	CSA	RD60-12	14.0	40.0		88.0											8.26	60.57			
JIS	UL	CSA	RD60-14	16.0	40.0		96.0											22.0	16.0			
			RD60-10X	-	-	22.0	80.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40					
			RD60-12X	-	-	-	88.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30					
			RD60-14X	-	-	32.0	96.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30					
UL	CSA	RD70-10	11.0	32.0	24.0	80.0	17.0	12.0	19.0	17.5	13.5	2.0	8.26	60.57	2/0	EP-150A *REC-150F REC-Li200 REC-Li250M	25					
UL	CSA	RD70-12	14.0	40.0			20.0											9.27	76.28			
UL	CSA	RD70-14	16.0	40.0			21.0											16.0	9.27	76.28		
			RD70-10X	-	-	24.0	80.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
			RD70-12X	-	-	-	91.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
			RD70-14X	-	-	32.0	96.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
UL	CSA	RD80-10	11.0	32.0	27.0	85.0	20.5	13.5	19.0	19.5	14.5	2.3	9.27	76.28	3/0	EP-150A 12号H *12号A *REC-150F REC-Li200 REC-Li250M	25					
UL	CSA	RD80-12	14.0	40.0			23.0											16.0	10.41	96.3		
UL	CSA	RD80-14	16.0	40.0			23.0											16.0	10.41	96.3		
			RD80-10X	-	-	27.0	85.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
			RD80-12X	-	-	-	93.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
			RD80-14X	-	-	32.0	98.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
JIS	UL	CSA	RD100-10	11.0	32.0	28.5	85.0	19.8	14.2	19.0	22.3	16.4	2.6	10.41	96.3	4/0	*12号A *REC-150F REC-Li200 REC-Li250M	20				
JIS	UL	CSA	RD100-12	14.0	40.0														23.0	16.0	11.68	117.2
JIS	UL	CSA	RD100-14	16.0	40.0														23.0	16.0	11.68	117.2
			RD100-10X	-	-	28.5	85.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
			RD100-12X	-	-	-	93.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
			RD100-14X	-	-	32.0	98.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
JIS	UL	CSA	RD150-12	14.0	40.0	36.0	106.0	21.0	18.0	27.0	26.5	19.5	3.2	11.68	117.2	250-300 MCM	REC-Li200 REC-Li250M	12				
JIS	UL	CSA	RD150-14	16.0															21.0	18.0	13.8	152.05
			RD150-X	-															-	-	-	-
UL	CSA	RD180-12	14.0	40.0	38.5	111.0	22.8	19.2	29.0	28.5	21.0	3.5	13.8	152.05	300-350 MCM	12号H *12号A	8					
UL	CSA	RD180-14	16.0															22.8	19.2	15.6	192.6	
			RD180-X															-	-	-	-	-
JIS	UL	CSA	RD200-12	14.0	40.0	44.0	117.0	22.5	22.0	32.5	32.7	24.0	4.0	15.6	192.6	400 MCM	REC-Li200 REC-Li250M	8				
JIS	UL	CSA	RD200-14	16.0															22.5	22.0	17.5	242.27
			RD200-X	-															-	-	-	-
			RD250-12	14.0	40.0	44.0	117.0	22.5	22.0	32.5	35.6	26.0	4.5	-	250	-	12号H 12号A	8				
			RD250-14	16.0															22.5	22.0	-	-
			RD250-X	-															-	-	-	-
JIS	UL	CSA	RD325-12	14.0	40.0	50.5	124.0	22.3	25.2	36.5	37.6	28.0	4.5	17.5	242.27	500-600 MCM	12号H *12号A	4				
JIS	UL	CSA	RD325-14	16.0															22.3	25.2	20.3	325.0
			RD325-X	-															-	-	-	-

1. 各呼びの印は、JIS規格品、UL登録品、CSA登録品です。
2. CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
3. ピッチ (A寸法) をご要望により変更することもできます。
4. \*印はUL適合工具です。

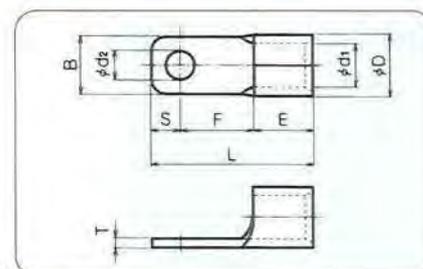
# 銅線用裸圧着端子 角形ニツ穴端子 (角形)



RoHS 指令対応品

呼び	各部の寸法											適合電線範囲			適合工具	一箱入数
	φd <sub>2</sub>	A	B	L	F	S	E	φD	φd <sub>1</sub>	T	単線mm	撚線mm	AWG			
100-D-12	14.0	40.0	28.5	93.0	19.0	15.0	19.0	22.3	16.4	2.6	10.41 11.68	96.3 117.2	4/0	EP-150A 12号H 12号A	20	
150-D-12	14.0	40.0	36.0	106.0	21.0	18.0	27.0	26.5	19.5	3.2	11.68 13.8	117.2 152.05	250-300 MCM	REC-150F REC-Li200 REC-Li250M	12	
200-D-12	14.0	40.0	44.0	117.0	26.5	18.0	32.5	32.7	24.0	4.0	15.6 17.5	192.6 242.27	400 MCM	12号H, 12号A REC-Li200 REC-Li250M	8	
325-D-12	14.0	40.0	50.5	124.0	29.0	19.0	36.5	37.6	28.0	4.5	17.5 20.3	242.27 325.0	500-600 MCM	12号H 12号A	4	

# 銅線用裸圧着端子 ブレーカー用端子 (CB形)

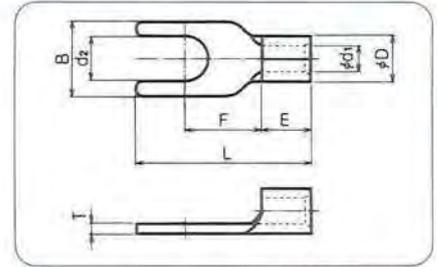


RoHS 指令対応品

規格	◎	呼び	各部の寸法											適合電線範囲			適合工具	一箱入数
			φd <sub>2</sub>	B	L	F	S	E	φD	φd <sub>1</sub>	T	単線mm	撚線mm	AWG				
UL	◎	CB22-5	5.3	12.4	32.3	14.7	6.2	11.4	11.5	7.7	1.8	4.62	16.78	4	*9H-60 EP-150A REC-Li60	100		
UL	◎	CB22-6	6.4									5.81	26.66					
UL	◎	CB22-8	8.4									5.81	26.66					
UL	◎	CB38-5	5.3	13.4	36.7	17.0	6.7	13.0	13.3	9.4	1.8	5.81	26.66	2	*REC-150F REC-Li200 REC-Li250M	100		
UL	◎	CB38-6N	6.4	12.5	35.5		5.5					7.34	42.42					
UL	◎	CB38-6	6.4	13.4	36.7		6.7					7.34	42.42					
UL	◎	CB38-8	8.4	16.0	49.0	23.0	8.0	18.0	15.5	11.4	2.0	7.34	42.42	1/0	*9H-60, EP-150A 12号H, *12号A REC-Li60 *REC-150F REC-Li200 REC-Li250M	50		
UL	◎	CB60-6	6.4									8.26	60.57					
UL	◎	CB60-8	8.4									8.26	60.57					
UL	◎	CB60-10	10.5	22.0	51.0	21.0	11.0	19.0	19.5	14.5	2.3	9.27	76.28	3/0	EP-150A 12号H	25		
UL	◎	CB80-8	8.4									10.41	96.3					
UL	◎	CB80-10	10.5									10.41	96.3					
UL	◎	CB80-12	13.0	22.0	61.0	23.0	11.0	27.0	26.5	19.5	3.2	10.41	96.3	4/0	*12号A *REC-150F REC-Li200 REC-Li250M	25		
UL	◎	CB100-8	8.4									11.68	117.2					
UL	◎	CB100-10	10.5									11.68	117.2					
UL	◎	CB100-12	13.0	25.0	61.5	22.0	12.5	27.0	26.5	19.5	3.2	13.8	152.05	300-350 MCM	12号H *12号A	10		
UL	◎	CB150-8	8.4									15.6	192.6					
UL	◎	CB150-S10	10.5									15.6	192.6					
UL	◎	CB150-10	10.5	28.0	65.0	22.0	14.0	29.0	28.5	21.0	3.5	15.6	192.6	400 MCM	REC-Li200 REC-Li250M	8		
UL	◎	CB180-10	10.5									17.5	242.27					
UL	◎	CB180-12	13.0									17.5	242.27					
UL	◎	CB200-10	10.5	36.0	73.3	22.8	18.0	32.5	32.7	24.0	4.0	15.6	192.6	500-600 MCM	12号H *12号A	6		
UL	◎	CB200-12	13.0									17.5	242.27					
UL	◎	CB325-S10	10.5									38.5	85.5				32.0	17.0
UL	◎	CB325-10	10.5	44.0	85.5	32.0	17.0	36.5	37.6	28.0	4.5	17.5	242.27	500-600 MCM	*12号A	6		
UL	◎	CB325-S12	13.0	38.5								20.3	325.0					
UL	◎	CB325-12	13.0	44.0								20.3	325.0					

1. 各呼びの印は、UL登録品、CSA登録品です。
2. CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
3. 各呼びの◎印は、日本電機工業会規格の準拠品です。
4. 上記寸法表にかぎらず特注品もご相談ください。
5. 上記の端子は、ブレーカー専用にて製作したものです。ブレーカー以外に使用しないでください。
6. \*印はUL適合工具です。

# 銅線用裸圧着端子 角先開形端子 (F形)



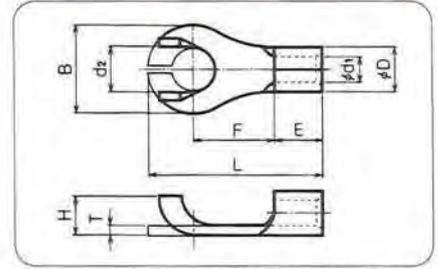
RoHS 指令対応品

規格	呼び	各部の寸法								適合電線範囲			適合工具	一箱入数
		d <sub>2</sub>	B	L	F	E	φD	φd <sub>1</sub>	T	単線mm	撚線mm <sup>2</sup>	AWG		
	F0.08-3	3.2	5.2	12.5	5.9	4.0	2.3	0.45	0.8	-	0.08	28	DS031 DH-1B	1,000 (100×10)
	F0.08-V3.5	3.7	5.7	15.0	7.7									
UL	F0.3-2	2.2	5.2	12.5	5.9	4.0	2.3	0.8	0.65	0.32 0.6	0.1 0.3	26-24	*DS031 *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL	F0.3-3	3.2												
	F0.3-V3.5	3.7	5.7	15.0	7.7 6.7	4.0	2.3	0.8	0.65	0.32 0.6	0.1 0.3	26-24	*DS031 *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
	F0.3-L3.5													
UL	F0.3-3.5	4.3	6.6	15.0	7.7	4.0	2.3	1.2	0.5	0.5 0.8	0.2 0.5	24-20	*DS031 *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL	F0.3-4													
UL SP	F0.5-2	2.2	5.2	12.5	5.9	4.0	2.3	1.2	0.5	0.5 0.8	0.2 0.5	24-20	*DS031 *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL SP	F0.5-3	3.2												
	F0.5-V3.5	3.7	5.7	15.0	7.7 6.7	4.0	2.3	1.2	0.5	0.5 0.8	0.2 0.5	24-20	*DS031 *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
	F0.5-L3.5													
UL SP	F0.5-3.5	4.3	6.6	15.0	7.7	4.0	2.3	1.2	0.5	0.5 0.8	0.2 0.5	24-20	*DS031 *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL SP	F0.5-4													
UL SP	F0.5-5	5.3	8.0	15.0	7.0	4.5	3.4	1.7	0.8	0.57 1.44	0.25 1.65	22-16	*DS031 *ミニ12 *5N18 *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL SP	F1.25-M3	3.2	5.6	14.2	5.0									
UL SP	F1.25-3		6.0	14.2	4.4	4.5	3.4	1.7	0.8	0.57 1.44	0.25 1.65	22-16	*DS031 *ミニ12 *5N18 *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL SP	F1.25-V3	5.7	15.2	6.3										
UL SP	F1.25-L3	3.7	5.9	15.6	6.5	4.5	3.4	1.7	0.8	0.57 1.44	0.25 1.65	22-16	*DS031 *ミニ12 *5N18 *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL SP	F1.25-C3.5													
UL SP	F1.25-S3.5	3.7	5.7	13.5	6.3	4.5	3.4	1.7	0.8	0.57 1.44	0.25 1.65	22-16	*DS031 *ミニ12 *5N18 *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL SP	F1.25-3.5													
UL SP	F1.25-L3.5	4.3	5.9	15.6	6.5	4.5	3.4	1.7	0.8	0.57 1.44	0.25 1.65	22-16	*DS031 *ミニ12 *5N18 *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL SP	F1.25-A3.5													
UL SP	F1.25-S4	4.3	7.0	16.2	6.5	4.5	3.4	1.7	0.8	0.57 1.44	0.25 1.65	22-16	*DS031 *ミニ12 *5N18 *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL SP	F1.25-4													
UL SP	F1.25-A4	5.3	8.0	16.8	7.0	4.5	3.4	1.7	0.8	0.57 1.44	0.25 1.65	22-16	*DS031 *ミニ12 *5N18 *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL SP	F1.25-5													
UL SP	F1.25-6	6.4	9.7	17.0	7.6	4.5	4.2	2.3	0.8	1.14 1.82	1.04 2.63	16-14	*ミニ12 *5N18 *214A *DH-1B *AC-5N-D REC-Li14	1,000 (100×10)
UL SP	F2-3	3.2	5.5	14.2	4.4									
UL SP	F2-A3		3.7	5.7	15.7	6.5	4.5	4.2	2.3	0.8	1.14 1.82	1.04 2.63	16-14	*ミニ12 *5N18 *214A *DH-1B *AC-5N-D REC-Li14
UL SP	F2-S3.5	6.5		15.8	6.0									
UL SP	F2-3.5	4.3	6.4	15.6	6.7	4.5	4.2	2.3	0.8	1.14 1.82	1.04 2.63	16-14	*ミニ12 *5N18 *214A *DH-1B *AC-5N-D REC-Li14	1,000 (100×10)
UL SP	F2-M4													
UL SP	F2-S4	5.3	6.9	16.2	7.2	4.5	4.2	2.3	0.8	1.14 1.82	1.04 2.63	16-14	*ミニ12 *5N18 *214A *DH-1B *AC-5N-D REC-Li14	1,000 (100×10)
UL SP	F2-4													
UL SP	F2-A4	6.4	8.5	17.2	8.5	4.5	4.2	2.3	0.8	1.14 1.82	1.04 2.63	16-14	*ミニ12 *5N18 *214A *DH-1B *AC-5N-D REC-Li14	1,000 (100×10)
UL SP	F2-5													
UL SP	F2-6	6.4	11.0	20.2	9.5	6.3	5.6	3.4	1.0	1.82 2.4	2.63 4.6	12	*5N18, *214A *DH-1B, REC-Li14 *AC-5N-D	500 (100×5)
UL SP	F3.5-4	4.3	8.0	17.8	7.5									
UL SP	F3.5-5	5.3	8.0	17.8	7.5	6.3	5.6	3.4	1.0	1.82 2.89	2.63 6.64	12-10	*5N18 *214A *DH-1B *AC-5N-D REC-Li14	500 (100×5)
UL SP	F5.5-M4	4.3	7.1	19.5	7.9									
UL SP	F5.5-4		5.3	8.5	18.0	7.2	6.3	5.6	3.4	1.0	1.82 2.89	2.63 6.64	12-10	*5N18 *214A *DH-1B *AC-5N-D REC-Li14
UL SP	F5.5-5	9.0												
UL SP	F5.5-6	6.4	12.5	23.5	10.5	6.3	5.6	3.4	1.0	1.82 2.89	2.63 6.64	12-10	*5N18 *214A *DH-1B *AC-5N-D REC-Li14	500 (100×5)
UL SP	F5.5-8													

1. 各呼びの印は、UL登録品、CSA登録品です。
2. CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
3. 上記寸法表にかぎらず特注品もご相談ください。
4. \*印はUL適合工具です。

# 銅線用裸圧着端子 インターロック形端子 (YT形)

66230



RoHS 指令対応品

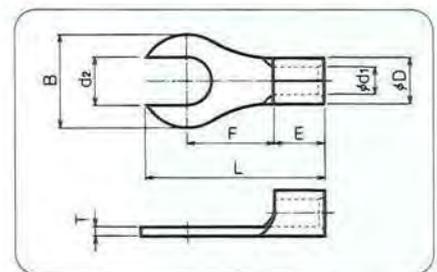
規格	呼び	各部の寸法								適合電線範囲			適合工具	一箱入数	
		d <sub>2</sub>	B	H	L	F	E	φD	φd <sub>1</sub>	T	単線mm	撚線mm <sup>2</sup>			AWG
④	YT1-3	3.2	5.8	3.4	14.1	6.6	4.5	3.4	1.7	0.8	0.57 ∩ 1.44	0.25 ∩ 1.65	22-16	DS031 ミニ12 5N18 DH-1B AC-5N-D	1,000 (100×10)
④	YT1-3.5	3.7	6.5	4.0	15.5	7.5									
④	YT1-S4	4.3	7.5	4.3											
④	YT1-4	4.3	8.0	4.3	20.2	10.0									
④	YT1-S5														
④	YT1-5	5.3	11.5	6.7											
④	YT1-6	6.4		6.8											
④	YT2-3M	3.2	6.5	3.1	12.5	5.1	4.5	4.2	2.3	0.8	1.14 ∩ 1.82	1.04 ∩ 2.63	16-14	ミニ12 5N18 214A DH-1B AC-5N-D REC-Li14	1,000 (100×10)
④	YT2-3	3.7	6.0	3.3	15.6	8.3									
④	YT2-3.5M	3.7	6.5	3.2	12.5	5.1									
④	YT2-3.5			3.4	15.6	8.3									
④	YT2-S4	4.3	7.5	4.5	16.5										
④	YT2-4	4.3	8.5	4.5	21.7	11.5									
④	YT2-5						5.3	6.9							
④	YT2-6	6.4	12.0	6.8											
④	YT3-4	4.3	9.5	5.0	19.5	8.8	6.3	5.6	3.4	1.0	1.82 ∩ 2.89	2.63 ∩ 6.64	12-10	5N18,214A DH-1B AC-5N-D REC-Li14	500 (100×5) 400 (100×4)
④	YT3-5	5.3		5.2											
④	YT3-6	6.4		7.2	22.4	10.2									

1. 各呼びの印は、CSA登録品です。
2. CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。

# 銅線用裸圧着端子 丸先開形端子 (RF形)

E74917

66230

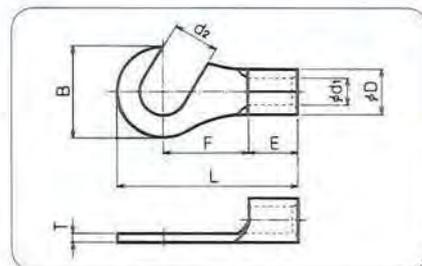


RoHS 指令対応品

規格	呼び	各部の寸法								適合電線範囲			適合工具	一箱入数								
		d <sub>2</sub>	B	L	F	E	φD	φd <sub>1</sub>	T	単線mm	撚線mm <sup>2</sup>	AWG										
④	RF1.25-3	3.2	5.5	11.7	4.8	4.5	3.4	1.7	0.8	0.57 ∩ 1.44	0.25 ∩ 1.65	22-16	*DS031 *ミニ12 *5N18 *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)								
④	RF1.25-3.5	3.7		11.4																		
④	RF1.25-S4	4.3	6.8	13.3	5.9																	
④	RF1.25-4	4.3	8.0	15.3	7.5																	
④	RF1.25-5			5.3										14.5								
④	RF2-M3	3.2	5.5	11.7	5.1									4.5	4.2	2.3	0.8	1.14 ∩ 1.82	1.04 ∩ 2.63	16-14	*ミニ12,*5N18 *214A,*DH-1B *AC-5N-D REC-Li14	1,000 (100×10)
④	RF2-3	3.7	6.5	12.3																		
④	RF2-4	4.3	8.5	16.3	8.2																	
④	RF2-5	5.3	9.5	16.6	8.6																	
④	RF5.5-4	4.3	9.5	19.2	8.8	6.3	5.6	3.4	1.0	1.82 ∩ 2.89	2.63 ∩ 6.64	12-10	*5N18,*214A,*DH-1B *AC-5N-D,REC-Li14									500 (100×5)
④	RF5.5-5	5.3		18.9																		

1. 各呼びの印は、UL登録品、CSA登録品です。
2. CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
3. \*印はUL適合工具です。

# 銅線用裸圧着端子 **ホック形端子** 〈H形〉

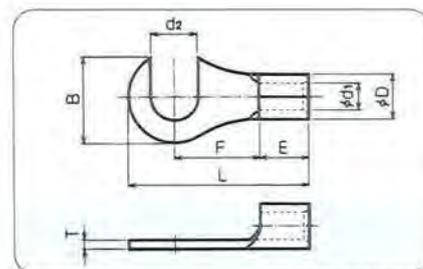


RoHS指令対応品

規格	呼び	各部の寸法								適合電線範囲			適合工具	一箱入数	
		d <sub>2</sub>	B	L	F	E	φD	φd <sub>1</sub>	T	単線mm	撚線mm <sup>2</sup>	AWG			
UL	CSA	H1.25-3	3.2	5.5	13.8	6.6	4.5	3.4	1.7	0.8	0.57 1.44	0.25 1.65	22-16	*DS031 *ミニ12 *5N18 *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL	CSA	H1.25-4	4.3	8.0	15.8	7.3									
UL	CSA	H1.25-5	5.3												
UL	CSA	H1.25-6	6.4	11.5	20.2	10.0									
UL	CSA	H2-3	3.2	8.0	16.8	8.3	4.5	4.2	2.3	0.8	1.14 1.82	1.04 2.63	16-14	*ミニ12 *5N18,*214A *DH-1B *AC-5N-D REC-Li14	1,000 (100×10)
UL	CSA	H2-4	4.3	8.5											
UL	CSA	H2-5	5.3	9.5											17.7
UL	CSA	H2-6	6.4	12.0											22.0
UL	CSA	H2-8	8.4												
UL	CSA	H3.5-4	4.3	8.5	17.8	8.3	5.3	5.0	3.0	1.0	1.82~2.4	2.63~4.6	12	*5N18,*214A *DH-1B *AC-5N-D REC-Li14	1,000(100×10)
UL	CSA	H5.5-4	4.3	9.5	21.3	10.2	6.3	5.6	3.4	1.0	1.82 2.89	2.63 6.64	12-10		
UL	CSA	H5.5-5	5.3												
UL	CSA	H5.5-6	6.4	12.0	25.8	13.5									
UL	CSA	H5.5-8	8.4	15.0	27.3										

1. 各呼びの印は、UL登録品、CSA登録品です。
2. CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
3. \*印はUL適合工具です。

# 銅線用裸圧着端子 **横開形端子** 〈HY形〉

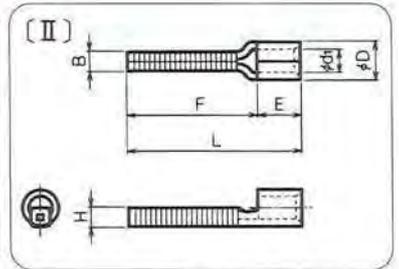
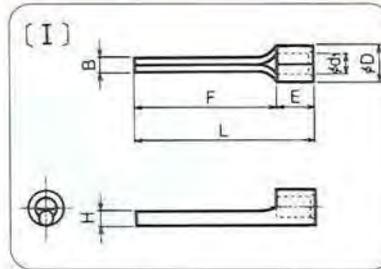


RoHS指令対応品

規格	呼び	各部の寸法								適合電線範囲			適合工具	一箱入数	
		d <sub>2</sub>	B	L	F	E	φD	φd <sub>1</sub>	T	単線mm	撚線mm <sup>2</sup>	AWG			
UL		HY1.25-3	3.2	5.0	12.2	5.0	4.5	3.4	1.7	0.8	0.57 1.44	0.25 1.65	22-16	*DS031 *ミニ12 *5N18 *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL	CSA	HY1.25-4	4.3	7.2	15.8	7.3									
UL	CSA	HY1.25-5	5.3	7.0											
UL	CSA	HY2-4	4.3	7.8	17.0	8.3	4.5	4.2	2.3	0.8	1.14 1.82	1.04 2.63	16-14	*ミニ12,*5N18 *214A,*DH-1B *AC-5N-D,REC-Li14	1,000 (100×10)
UL	CSA	HY2-5	5.3	8.7	17.5										
UL	CSA	HY8-6	6.4	11.0	23.8										

1. 各呼びの印は、UL登録品、CSA登録品です。
2. CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
3. 上記寸法表にかぎらず特注品もご相談ください。
4. \*印はUL適合工具です。

# 銅線用裸圧着端子 棒状形端子 (A形)



RoHS指令対応品

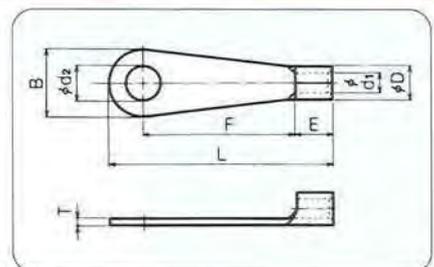
規格	呼び	タイプ	各部の寸法							適合電線範囲			適合工具	一箱入数	
			B	H	L	F	E	ϕD	ϕd	板厚	単線mm	撚線mm			AWG
	A-0.3	I	1.0	1.0	14.0	10.0	4.0	2.3	0.8	0.65	0.32~0.6	0.1~0.3	26-22	DS031 DH-1B AC-5N-D	1,000 (100×10)
	A-0.5														
UL	A-1.25		1.7	1.7	17.0	12.7	4.3	3.4	1.7	0.8	0.57 1.44	0.25 1.65	22-16	*DS031 *ミニ12, *5N18 *DH-1B *AC-5N-D	
UL	A-1.25N		1.3	1.3	17.5	13.2									
UL	A-1.25L		1.6	1.4	21.3	17.0	4.3	4.2	2.3	0.8	1.14 1.82	1.04 2.63	16-14	*ミニ12, *5N18 *214A, *DH-1B *AC-5N-D, REC-Li14	
UL	A-1.25LB		1.7	1.7											
UL	A-2		1.6	1.6	17.0	12.7	4.3	4.2	2.3	0.8	1.14 1.82	1.04 2.63	16-14	*ミニ12, *5N18 *214A, *DH-1B *AC-5N-D, REC-Li14	
UL	A-2L		1.4	21.3	17.0										
UL	A-2LB		1.7	1.7	21.0	14.7	6.3	5.6	3.4	1.0	1.82 2.89	2.63 6.64	12-10	*5N18, *214A, *DH-1B, *AC-5N-D, REC-Li14	
UL	A-5.5		2.0	2.0											
UL	A-5.5L	2.0	2.0	30.3	24.0	6.3	5.6	3.4	1.0	1.82 2.89	2.63 6.64	12-10	*5N18, *214A, *DH-1B, *AC-5N-D, REC-Li14		
UL	A-5.5LL			30.3	24.0										
UL	A-8D	II	3.5	3.5	33.5	25.2	8.3	7.1	3.5	1.2	1.82~2.89	2.63~6.64	12-10	*5N18, *214A REC-Li14	300 (100×3)
UL	A-8								4.5		2.89~3.65	6.64~10.52	8		
UL	A-14S		4.5	4.5	40.5	30.5	10.0	9.0	5.8	1.6	3.65~4.62	10.52~16.78	6	*214A, REC-Li14 (注1)	200 (100×2)
UL	A-14		3.5	3.5	47.0	35.6	11.4	11.5	7.7	1.8	4.62~5.81	16.78~26.66	4	(注1)	100
UL	A-22S		6.5	6.5											
UL	A-22		6.9	6.9	50.0	37.0	13.0	13.3	9.4	2.0	5.81~7.34	26.66~42.42	2	(注1, 注2)	50
UL	A-38		18.0	15.5	11.4	7.34~8.26	42.42~60.57	1/0							
UL	A-60	18.0	15.5	11.4	7.34~8.26	42.42~60.57	1/0	(注1, 注2)							

1. 各呼びの印は、UL登録品、CSA登録品です。
2. CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
3. 上記寸法表にかぎらず特注品もご相談ください。
4. (注1) \*9H-60, EP-150A, REC-Li60, REC-150F, REC-Li200, REC-Li250M  
(注2) 12号H, \*12号A
5. \*印はUL適合工具です。

棒状形端子は通常の電流よりも60%~70%位の目安でご使用下さい。

※棒状形端子用絶縁キャップは、47ページ目を参照して下さい。

# 銅線用裸圧着端子 アース端子 (R形)



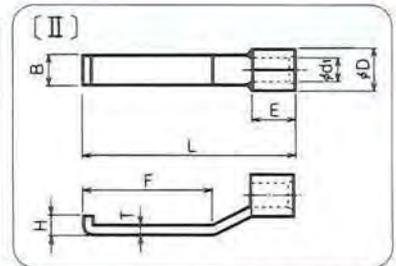
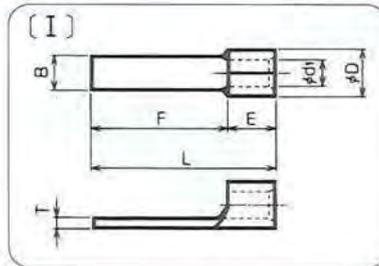
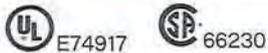
RoHS指令対応品

規格	呼び	各部の寸法								適合電線範囲			適合工具	一箱入数
		ϕd <sub>2</sub>	B	L	F	E	ϕD	ϕd	T	単線mm	撚線mm	AWG		
UL	R2-E4	4.3	8.5	28.8	20.0	4.5	4.2	2.3	0.8	1.14 1.82	1.04 2.63	16-14	*ミニ12, *5N18 *214A, REC-Li14 *DH-1B, *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	R2-E5	5.3												
UL	R2-E6	6.4												

1. 各呼びの印は、UL登録品です。
2. \*印はUL適合工具です。

DAIDO SOLDERLESS TERMINAL MFG.CO.,LTD

# 銅線用裸圧着端子 板状形端子 (A P形)



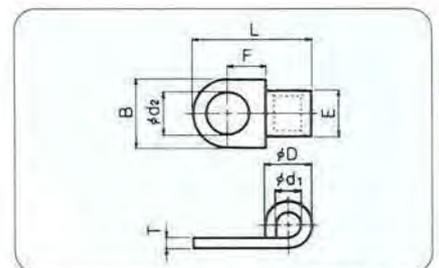
RoHS指令対応品

規格	呼び	タイプ	各部の寸法							適合電線範囲			適合工具	一箱入数											
			B	L	F	E	φD	φd <sub>1</sub>	T	H	単線mm	撚線mm			AWG										
	AP-0.5	I	1.6	11.0	7.0	4.0	2.3	1.2	0.5	-	0.5-0.8	0.2-0.5	24-20	DS031, DH-1B	1,000 (100×10)										
	AP-1.25S		1.0	14.0	9.7	4.3	3.4	1.7	0.8																
	AP-1.25M		2.1	17.0	12.7																				
UL SP	AP-1.25		3.1																						
UL	AP-1.25-9		2.1	13.3	9.0																				
	AP-1.25-9B		3.1																						
	AP-1.25-10		2.1	14.5	10.2																				
UL	AP-1.25L		2.1													21.0	16.7								
	AP-2M		2.1	17.0	12.7																				
UL SP	AP-2		3.1																						
UL	AP-2-9		2.1	13.3	9.0																				
	AP-2-9B		3.1																						
UL	AP-2L		2.1	21.0	16.7																				
UL	AP-2LB		3.2																						
UL SP	AP-5.5		3.5	20.7	14.4											6.3	5.6	3.4	1.0	-	1.82	2.63	12-10	*5N18, *214A *DH-1B *AC-5N-D, REC-Li14	500 (100×5)
UL	AP-5.5L		3.3																						
UL	AP-5.5B	4.5	19.3	13.0																					
UL	AP-8	4.5			21.3	13.0	8.3	7.1	4.5	1.2	-	2.89~3.65	6.64~10.52	8	*5N18, *214A, REC-Li14										
UL	AP-1.25TU	II	3.0	21.5												13.2	4.3	3.4	1.7	0.8	1.8	0.57~1.44	0.25~1.65	22-16	(注1)
UL	AP-2TU				1.14~1.82	1.04~2.63	16-14	(注2)																	

- 各呼びの印は、UL登録品、CSA登録品です。
- CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
- 上記寸法表にかかわらず特注品もご相談ください。  
(注1.) \*ミニ12, \*5N18, \*DS031, \*DH-1B, \*AC-5N-D (注2.) \*ミニ12, \*5N18, \*214A, \*DH-1B, \*AC-5N-D, REC-Li14
- \*印はUL適合工具です。

板状形端子は通常の電流よりも60%~70%位の目安でご使用下さい。

# 銅線用裸圧着端子 旗形端子 (D形)



RoHS指令対応品

呼び	各部の寸法							適合電線範囲			一箱入数	
	φd <sub>2</sub>	B	L	F	E	φD	φd <sub>1</sub>	T	単線mm	撚線mm		AWG
D1-3	3.7	6.0	9.4	3.3	4.0	3.4	1.7	0.75	0.57~1.44	0.25~1.65	22-16	1,000 (100×10)
D2-3			10.0									

# 銅線用裸圧着スリーブ 直線突合せ用スリーブ 〈B形〉

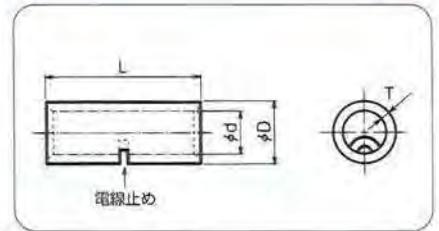
JIS JG0608004

UL E74917

SP 66230



RoHS 指令対応品



規格	呼 び	各 部 の 寸 法				適 合 電 線 範 囲		適 合 工 具	一箱入数
		L	φd	φD	T	撚線mm	AWG		
	B-0.5	12.0	1.3	2.3	0.5	0.2~0.5	24-20	*DS031,*DH-1B,*AC-5N-D	1,000 (100×10)
	B-1.25	15.0	1.7	3.3	0.75	0.25~1.65	22-16	*DS031,*ミニ12,*5N18,*DH-1B,*AC-5N-D	
	B-2		2.3	4.1	0.8	1.04~2.63	16-14	*ミニ12,*5N18,*214A,*DH-1B,*AC-5N-D,REC-Li14	
	B-5.5	21.0	3.4	5.4	1.0	2.63~6.64	12-10	*5N18,*214A,*DH-1B,*AC-5N-D,REC-Li14	500(100×5)
	B-8		4.5	7.0	1.2	6.64~10.52	8	*5N18,*214A,REC-Li14	300(100×3)
	B-14	26.0	5.8	8.9	1.5	10.52~16.78	6	*214A,*9H-60,EP-150A,REC-Li14,REC-Li60,*REC-150F,(注1)	200(100×2)
	B-22	29.0	7.7	11.3	1.8	16.78~26.66	4	*9H-60,EP150A,REC-Li60	100
	B-38	32.0	9.4	13.2		26.66~42.42	2	*REC-150F,(注1)	
	B-60	36.0	11.4	15.3	2.0	42.42~60.57	1/0	*9H-60,EP-150A,12号H,*12号A,REC-Li60,*REC-150F,(注1)	50
	B-70	37.0	13.3	17.5		60.57~76.28	2/0	EP-150A,*REC-150F,(注1)	
	B-80	38.0	14.5	19.5	2.3	76.28~96.3	3/0	EP-150A,12号H,*12号A,*REC-150F,(注1)	25
	B-100		16.4	22.1	2.6	96.3~117.2	4/0		
	B-150	54.0	19.5	26.4	3.2	117.2~152.05	250-300MCM	12号H,*12号A,(注1)	10
	B-180	57.0	21.0	28.5	3.5	152.05~192.6	300-350MCM		8
	B-200	63.0	24.0	32.4	4.0	192.6~242.27	400MCM	12号H,*12号A	5
	B-325	72.0	28.0	37.0	4.5	242.27~325	500-600MCM		4

- \*印はUL適合工具です。
- (注1) REC-Li200, REC-Li250M

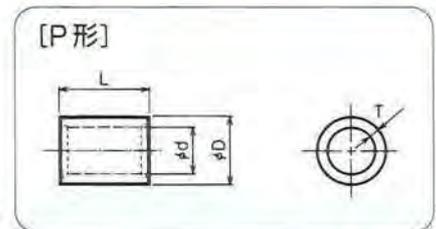
# 銅線用裸圧着スリーブ 直線重ね合せ用スリーブ 〈P形〉

JIS JG0608004

SP 66230



RoHS 指令対応品



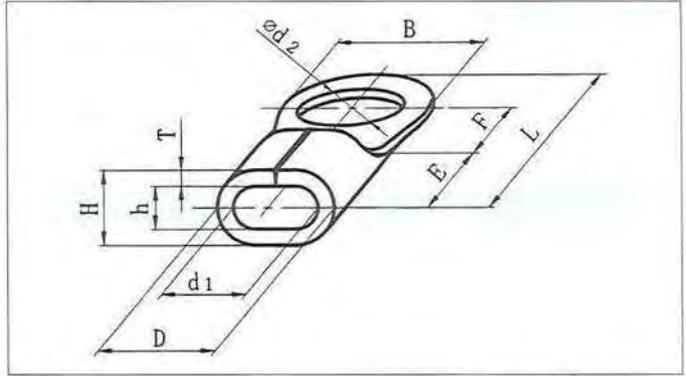
規格	呼 び	各 部 の 寸 法				適 合 電 線 範 囲		適 合 工 具	一箱入数
		L	φd	φD	T	撚線mm	AWG		
	P-0.5	7.5	1.3	2.3	0.5	0.2~0.5	24-20	DS031,DH-1B,AC-5N-D	1,000 (100×10)
	P-1.25	8.0	1.7	3.3	0.75	0.25~1.65	22-16	DS031,ミニ12,5N18,DH-1B,AC-5N-D	
	P-2		2.3	4.1	0.8	1.04~2.63	16-14	ミニ12,5N18,214A,DH-1B,AC-5N-D,REC-Li14	
	P-5.5	11.0	3.4	5.4	1.0	2.63~6.64	12-10	5N18,214A,DH-1B,AC-5N-D,REC-Li14	500(100×5)
	P-8		4.5	7.0	1.2	6.64~10.52	8	5N18,214A,REC-Li14	400(100×4)
	P-14	11.0	5.8	8.9	1.5	10.52~16.78	6	214A,9H-60,EP-150A,REC-Li14,REC-Li60,REC-150F,(注1)	200(100×2)
	P-22	13.5	7.7	11.3	1.8	16.78~26.66	4	9H-60,EP-150A,REC-Li60 REC-150F,(注1)	100
	P-38	16.5	9.4	13.2		26.66~42.42	2		
	P-60	19.0	11.4	15.3	2.0	42.42~60.57	1/0	9H-60,EP-150A,12号H,12号A,REC-Li60,REC-150F,(注1)	50
	P-70		13.3	17.5		60.57~76.28	2/0		
	P-80	19.5	14.5	19.5	2.3	76.28~96.3	3/0	EP-150A,12号H,12号A,REC-150F,(注1)	25
	P-100	20.0	16.4	22.1	2.6	96.3~117.2	4/0		
	P-150	27.0	19.5	26.4	3.2	117.2~152.05	250-300MCM	12号H,12号A	15
	P-180	28.5	21.0	28.5	3.5	152.05~192.6	300-350MCM		10
	P-200	32.0	24.0	32.4	4.0	192.6~242.27	400MCM	12号H,12号A	8
	P-325	37.0	28.0	37.0	4.5	242.27~325	500-600MCM		

- 各呼びの印は、JIS規格品、UL登録品、CSA登録品です。
- CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
- 上記寸法表にかかわらず特注品もご相談ください。
- (注1) REC-Li200, REC-Li250M

# 銅線用裸圧着端子 平角銅線専用端子 (K形)

CALUS E74917

K端子



RoHS指令対応品

規格	呼び (K端子)	各部の寸法 (mm)										適合電線	適合工具	適合ダイス (Kダイス)	一箱入数
		d2	B	L	F	E	D	d1	H	h	T				
CALUS	K8-5	5.3	12.0	23.5	9.2	8.3	8.3	5.9	5.0	2.6	1.2	2×4 2×5	REC-Li60 *9H-60	K8用	400 (100×4)
CALUS	K8-6	6.4													
CALUS	K14-S5	5.3	10.0	28.5	13.5	10.0	10.8	7.8	6.0	3.0	1.5	2×6 2×7	REC-Li60 *9H-60	K14用	200 (100×2)
CALUS	K14-S6	6.4													
CALUS	K14-S8	8.4													
CALUS	K14-5	5.3	12.0	29.5											
CALUS	K14-6	6.4													
CALUS	K22-5	5.3	16.5	33.4	13.8	11.4	13.2	9.6	8.5	4.9	1.8	2×8 2×9 3×8	REC-Li60 *9H-60	K22用	100
CALUS	K22-6	6.4													
CALUS	K22-8	8.4													
CALUS	K22-S10	10.5													
	K38-S5	5.3	16.0	39.0	18.0	13.0	16.0	12.3	8.7	5.0	1.8	3×8 3×9 3×10 3×11	REC-Li60 *9H-60	K38用	50
	K38-S6	6.4													
	K38-S8	8.4													
CALUS	K38-6	6.4													
CALUS	K38-8	8.4	22.0	42.0											
CALUS	K38-10	10.5													
CALUS	K38-12	13.0													

- 上記以外のサイズもご相談ください。
- JIS規格は基本的にJIS工具標準ダイスを使用した場合、JIS C 9711に適合します。
- \*印はUL適合工具です。

## 定格電流

呼び	平角銅線	定格電流(A)
K8-※	2×4	30
	2×5	50
K14-※	2×6	50
	2×7	65
K22-※	2×8	65
	2×9	65
	3×8	85
K38-※	3×8	85
	3×9	100
	3×10	100
	3×11	100

## 平角銅線専用圧着ダイス (Kダイス)



## 専用端子 (K端子) で、平角銅線の挿入もラクラク



# 絶縁被覆付圧着端子・圧着スリーブについて

## 材 料

- 端子・スリーブ …… JIS H3100, H3300に規定するC1020 または同等以上の無酸素銅  
絶縁体の材質 … ビニルまたはナイロン
- ろ う 付 …… 圧着時の伸び等の強度に耐えられる最良のろう材
- 表面処理 …… 電気すずめっき。金めっきも行っていきます。

## 絶縁付端子・スリーブの使用温度範囲

- ビニル …… -40℃～+60℃ (短時間最高75℃)
- ナイロン …… -40℃～+90℃ (短時間最高105℃)

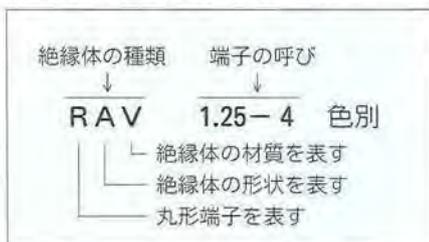
## 絶縁体の種類

丸形端子の場合	RAV形 形状…ストレート形 材質…ビニル (JIS品はRAA)	RBV形 形状…拡管形 材質…ビニル (JIS品はRBA)	RAP形 形状…ストレート形 材質…ナイロン (JIS品はRAC)	RBP形 形状…拡管形 材質…ナイロン (JIS品はRBC)
				
その他の端子の場合	AV形 形状…ストレート形 材質…ビニル	BV形 形状…拡管形 材質…ビニル	AP形 形状…ストレート形 材質…ナイロン	BP形 形状…拡管形 材質…ナイロン
				

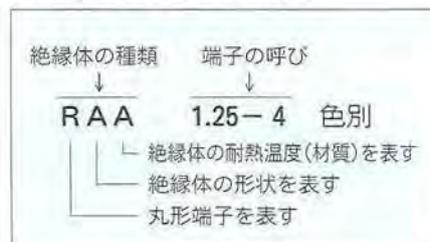
注1：ナイロン絶縁付製品は水分吸収率が高いため高温多湿の場所に保管すると圧着性能を低下させる場合があります。  
注2：0.5mm以下の電線で端子及びスリーブの1.25sqを使用する場合は添線等を施し0.5mm以上となるように圧着してください。

## 絶縁被覆付圧着端子の呼びの構成

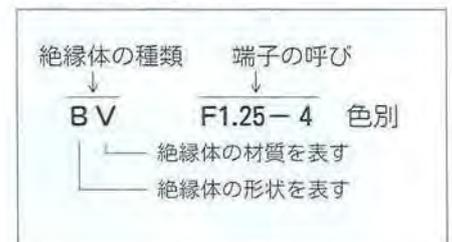
### ●丸形端子(JIS品以外)の場合



### ●丸形端子(JIS品)の場合



### ●その他の端子の場合



## 絶縁体の色別

### ●ビニル及びナイロン

標準色	呼び	ビニル		ナイロン	
		AV、AA (ストレート形)	BV、BA (拡管形)	AP、AC (ストレート形)	BP、BC (拡管形)
黄	0.08	赤、青、黄、透明、白、黒		—	—
黄	0.3	"		—	—
黄	0.5	"		赤、青、黄、黒、緑、透明	—
赤	1.25	赤、青、黄、白、黒、緑、透明		"	赤、青、黄
青	2	"		"	"
黄	3.5	"		"	—
黄	5.5	"		"	—

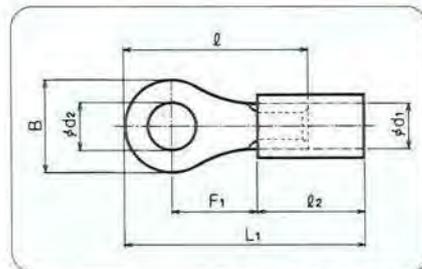
ナイロンAP形は中の端子、スリーブが透けて見えます。(黒を除く)  
ナイロンBP形は不透明です。

# 銅線用絶縁被覆付圧着端子 丸形端子 (RAV形) (RAA形)

JIS JG0608003

UL E74917

SF 66230



RoHS 指令対応品

## ◆ストレート形

規格	呼 び びニル	各 部 の 寸 法								標準色	適合電線範囲		適合工具	一箱入数
		$\phi d_2$	B	$\phi d_1$	$F_1$	$l_2$	$l$	$L_1$	板厚		熱線 $mm^2$	AWG		
	RAV0.08-3	3.2	5.2	2.2	5.9	9.5	12.5	18.0	0.8	黄	0.08	28	DS05N DH-1B	1,000 (100×10)
	RAV0.08-M3.5	3.7	5.5		7.7		14.5	20.0						
UL	RAV0.3-2	2.2	5.2	2.2	5.9	9.5	12.5	18.0	0.65	黄	0.1 0.3	26-24	*DS05N *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL	RAV0.3-3	3.2												
UL	RAV0.3-3.5	3.7	6.6	2.2	7.7	9.5	15.0	20.5	0.5	黄	0.3 0.5	22-20	*DS05N *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL	RAV0.3-4	4.3												
UL	RAV0.5-2	2.2	5.2	2.2	5.9	9.5	12.5	18.0	0.5	黄	0.3 0.5	22-20	*DS05N *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL	RAV0.5-3	3.2												
UL	RAV0.5-3.5	3.7	6.6	2.2	7.7	9.5	15.0	20.5	0.8	赤	0.5 1.65	20-16	*3号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	RAV0.5-4	4.3												
UL	RAV0.5-5	5.3	8.0	3.3	7.0	9.5	15.0	20.5	0.8	赤	0.5 1.65	20-16	*3号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	RAV1.25-2	2.5												
JIS	RAV1.25-3 (RAA1.25-3)	3.2	5.5	3.3	4.8	9.5	12.0	17.0	0.8	赤	0.5 1.65	20-16	*3号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	RAV1.25-M3		6.6				13.8	18.8						
UL	RAV1.25-V3	6.6	6.6	3.3	7.5	9.5	14.4	19.4	0.8	赤	0.5 1.65	20-16	*3号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	RAV1.25-L3	8.0	15.5				20.5							
UL	RAV1.25-S3.5	3.7	5.5	3.3	4.8	9.5	12.0	17.0	0.8	赤	0.5 1.65	20-16	*3号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	RAV1.25-M3.5		6.6				13.8	18.8						
JIS	RAV1.25-3.5 (RAA1.25-3.5)	4.3	6.6	3.3	6.6	9.5	14.4	19.4	0.8	赤	0.5 1.65	20-16	*3号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	RAV1.25-S4		8.0				15.5	20.5						
JIS	RAV1.25-4 (RAA1.25-4)	5.3	8.0	3.3	7.5	9.5	15.5	20.5	0.8	赤	0.5 1.65	20-16	*3号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	RAV1.25-5 (RAA1.25-5)		11.5				18.5	23.5						
UL	RAV1.25-L5	6.4	11.5	3.3	10.0	9.5	20.2	25.2	0.8	赤	0.5 1.65	20-16	*3号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	RAV1.25-6		13.6				21.8	26.8						
UL	RAV1.25-8	8.4	13.6	3.3	10.5	9.5	21.8	26.8	0.8	赤	0.5 1.65	20-16	*3号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	RAV1.25-10		22.0				29.5	34.5						
	RAV1.25-A10	10.5	22.0	3.3	14.0	9.5	29.5	34.5	0.8	青	1.04 2.63	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	400 (100×4)
	RAV1.25-12		13.0				30.0	35.0						
UL	RAV2-3	3.2	6.6	3.9	5.2	9.5	13.0	18.0	0.8	青	1.04 2.63	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	400 (100×4)
UL	RAV2-M3		5.5				12.4	17.4						
UL	RAV2-L3	3.7	5.5	3.9	6.5	9.5	13.7	18.7	0.8	青	1.04 2.63	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	400 (100×4)
UL	RAV2-M3.5		5.8				13.9	18.9						
JIS	RAV2-3.5 (RAA2-3.5)	4.3	6.6	3.9	5.2	9.5	13.0	18.0	0.8	青	1.04 2.63	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	400 (100×4)
UL	RAV2-L3.5		8.3				16.0	21.0						
UL	RAV2-M4	4.3	6.6	3.9	6.5	9.5	14.3	19.3	0.8	青	1.04 2.63	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	400 (100×4)
UL	RAV2-S4		8.3				16.0	21.0						
JIS	RAV2-4 (RAA2-4)	5.3	8.5	3.9	7.8	9.5	16.5	21.5	0.8	青	1.04 2.63	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	400 (100×4)
UL	RAV2-S5		9.5				17.0	22.0						
JIS	RAV2-5 (RAA2-5)	6.4	9.5	3.9	11.0	9.5	17.0	22.0	0.8	青	1.04 2.63	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	400 (100×4)
UL	RAV2-L5		12.0				21.5	26.5						
JIS	RAV2-6 (RAA2-6)	8.4	18.0	3.9	14.0	9.5	27.5	32.5	0.8	青	1.04 2.63	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)
UL	RAV2-A8		16.0				28.5	33.5						
UL	RAV2-B8	10.5	16.0	3.9	16.0	9.5	28.5	33.5	0.8	青	1.04 2.63	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)
UL	RAV2-10		14.5				24.0	29.0						
UL	RAV2-A10	10.5	18.0	3.9	14.0	9.5	27.5	32.5	0.8	青	1.04 2.63	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)
UL	RAV2-B10		20.0				32.5	37.5						
UL	RAV2-12	13.0	17.0	3.9	13.9	9.5	26.9	31.9	0.8	青	1.04 2.63	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)
UL	RAV2-A12		22.0				29.5	34.5						

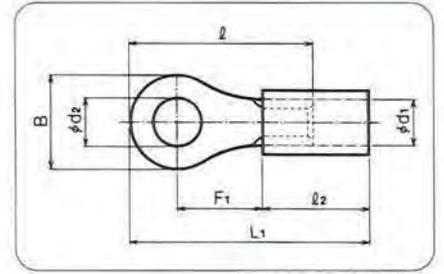
1. 各呼びの印は、JIS規格品、UL登録品、CSA登録品です。( )はJIS規格品の呼びを示します。
2. CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
3. 上記寸法表にかぎらず特注品もご相談ください。
4. \*印はUL適合工具です。

# 銅線用絶縁被覆付圧着端子 丸形端子 (RAV形) (RAA形)

JIS JQ0608003

UL E74917

SF 66230



## ◆ストレート形

RoHS 指令対応品

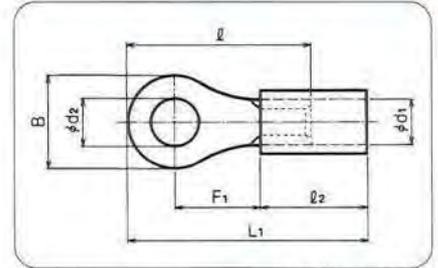
呼 び		各 部 の 寸 法								標準色	適合電線範囲		適合工具	一箱入数		
規格	ビニル	φd <sub>2</sub>	B	φd <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	ℓ <sub>2</sub>	ℓ	L <sub>1</sub>	板厚		撚線mm <sup>2</sup>	AWG				
UL	RAV3.5-S4	4.3	7.0	4.9	8.3	14.0	17.1	25.8	1.0	黄	2.63	12	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)		
UL	RAV3.5-4		8.5				17.8	26.5								
UL	RAV3.5-5	5.3	12.0	10.5	21.8	30.5	25.0	33.7	4.6	12	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	200 (100×2)				
UL	RAV3.5-6	6.4	14.5	12.5												
UL	RAV3.5-8	8.4	20.0	15.7	31.0	39.7	19.5	27.2	6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)				
UL	RAV3.5-10	10.5	7.2	5.9	15.8	23.5										
UL	RAV3.5-12	13.0	7.1	8.5	18.3	26.0	19.5	27.2	6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	200 (100×2)				
UL	RAV5.5-V3	3.2	7.2	5.9	15.8	23.5										
UL	RAV5.5-M3	3.7	7.1	8.5	18.3	26.0	22.5	30.2	1.0	黄	2.63	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)		
UL	RAV5.5-V3.5		7.2	5.9	15.8	23.5										
UL	RAV5.5-3.5	7.7	7.2	8.5	18.3	26.0	22.5	30.2	1.0	黄	2.63	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D		300 (100×3)	
UL	RAV5.5-M3.5	7.1	8.5	18.3	26.0											
UL	RAV5.5-V4	4.3	7.2	5.9	15.8	23.5	22.5	30.2	1.0	黄	2.63	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D			300 (100×3)
UL	RAV5.5-S4		7.7	7.2	8.5	18.3										
UL	RAV5.5-M4	7.1	8.5	18.3	26.0	19.5	27.2	6.64	1.0	黄	2.63	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)		
JIS	RAV5.5-4 (RAA5.5-4)	9.5	8.5	19.5	27.2											
UL	RAV5.5-S5	5.3	8.0	10.2	22.5	30.2	22.5	30.2	1.0	黄	2.63	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D		300 (100×3)	
JIS	RAV5.5-5 (RAA5.5-5)		9.5	8.5	19.5	27.2										
UL	RAV5.5-L5	6.4	12.0	10.2	22.5	30.2	26.3	34.0	1.0	黄	6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D			300 (100×3)
UL	RAV5.5-S6		9.5	8.5	19.5	27.2										
JIS	RAV5.5-6 (RAA5.5-6)	6.4	12.0	10.2	22.5	30.2	26.3	34.0	1.0	黄	6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)		
UL	RAV5.5-L6			14.0	26.3	34.0										
UL	RAV5.5-A6	8.4	15.0	16.0	29.8	37.5	27.3	35.0	1.0	黄	6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D		300 (100×3)	
JIS	RAV5.5-8 (RAA5.5-8)			14.0	27.3	35.0										
JIS	RAV5.5-10 (RAA5.5-10)	10.5	14.0	27.3	35.0	48.0	55.7	1.0	黄	6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)			
UL	RAV5.5-12	13.0	20.0	15.7	32.0											39.7
UL	RAV5.5-14	15.0	25.7	48.0	55.7	1.0	黄	6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	100					
UL	RAV5.5-16	17.0	32.0	25.7	48.0							55.7				
UL	RAV5.5-20	21.0	32.0	25.7	48.0	55.7	1.0	黄	6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	100				

1. 各呼びの印は、JIS規格品、UL登録品、CSA登録品です。( )はJIS規格品の呼びを示します。
2. CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
3. 上記寸法表にかぎらず特注品もご相談ください。
4. \*印はUL適合工具です。

# 銅線用絶縁被覆付圧着端子 丸形端子 (RAP形) (RAC形)

JIS JQ0608003

66230



## ◆ストレート形

RoHS 指令対応品

規格	呼び ナイロン	各部の寸法							標準色	適合電線範囲		適合工具	一箱入数	
		$\phi d_2$	B	$\phi d_1$	$F_1$	$l_2$	$l$	$L_1$		板厚	撚線mm			AWG
	RAP0.5-2	2.2	5.2	2.2	5.9	9.5	12.5	18.0	0.5	黄	0.3 ~ 0.5	22-20	DS05N DH-1B AC-5N-D	1,000 (100×10)
	RAP0.5-3	3.2												
	RAP0.5-3.5	3.7												
	RAP0.5-4	4.3												
	RAP0.5-5	5.3												
	RAP1.25-2	2.5	5.5	3.3	4.8	9.5	12.0	17.0	0.8	赤	0.5 ~ 1.65	20-16	3号D 34号 34S DH-1B AC-5N-D	500 (100×5)
JIS	RAP1.25-3 (RAC1.25-3)	3.2												
	RAP1.25-M3	3.2												
	RAP1.25-V3	6.6												
	RAP1.25-L3	8.0												
	RAP1.25-S3.5	3.7												
	RAP1.25-M3.5	3.7												
JIS	RAP1.25-3.5 (RAC1.25-3.5)	6.6												
	RAP1.25-S4	4.3												
JIS	RAP1.25-4 (RAC1.25-4)	4.3												
JIS	RAP1.25-5 (RAC1.25-5)	5.3												
	RAP1.25-L5	5.3												
	RAP1.25-6	6.4												
	RAP1.25-8	8.4												
	RAP1.25-10	10.5												
	RAP1.25-A10	10.5												
	RAP1.25-12	13.0												
	RAP2-3	3.2	6.6	3.9	5.2	9.5	13.0	18.0	0.8	青	1.04 ~ 2.63	16-14	4号D 34号 34S DH-1B AC-5N-D	500 (100×5)
	RAP2-M3	3.2												
	RAP2-L3	5.5												
	RAP2-M3.5	5.8												
JIS	RAP2-3.5 (RAC2-3.5)	3.7												
	RAP2-L3.5	6.6												
	RAP2-M4	4.3												
	RAP2-S4	4.3												
JIS	RAP2-4 (RAC2-4)	8.5												
JIS	RAP2-5 (RAC2-5)	5.3												
	RAP2-L5	9.5												
JIS	RAP2-6 (RAC2-6)	6.4												
JIS	RAP2-8 (RAC2-8)	6.4												
	RAP2-A8	8.4												
	RAP2-B8	8.4												
	RAP2-10	10.5												
	RAP2-A10	10.5												
	RAP2-B10	10.5												
	RAP2-12	13.0												
	RAP2-A12	13.0												

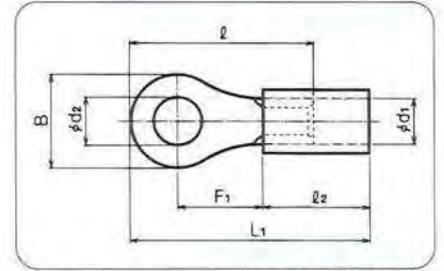
- 各呼びの印は、JIS規格品、CSA登録品です。( )はJIS規格品の呼びを示します。
- CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
- 上記寸法表にかかわらず特注品もご相談ください。

絶縁被覆付圧着端子 (RAP形/RAC形)

# 銅線用絶縁被覆付圧着端子 丸形端子 (RAP形) (RAC形)

JIS JQ0608003

CSA 66230



## ◆ストレート形

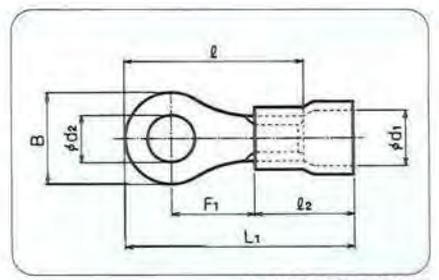
RoHS 指令対応品

規格	呼び ナイロン	各部の寸法							標準色	適合電線範囲		適合工具	一箱入数	
		φd <sub>2</sub>	B	φd <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	ℓ <sub>2</sub>	ℓ	L <sub>1</sub>		板厚	撚線mm <sup>2</sup>			AWG
	RAP3.5-S4	4.3	7.0	4.9	8.3	14.0	17.1	25.8	1.0	黄	2.63	12	5号 DH-1B AC-5N-D	300 (100×3)
CSA	RAP3.5-4		8.5				17.8	26.5						
	RAP3.5-5	5.3	8.5	4.9	10.5	14.0	21.8	30.5	1.0	黄	4.6	12	5号 DH-1B AC-5N-D	300 (100×3)
CSA	RAP3.5-6	6.4	12.0				25.0	33.7						
	RAP3.5-8	8.4	14.5	4.9	12.5	14.0	25.0	33.7	1.0	黄	4.6	12	5号 DH-1B AC-5N-D	300 (100×3)
CSA	RAP3.5-10	10.5	14.5				31.0	39.7						
	RAP3.5-12	13.0	20.0	4.9	15.7	14.0	31.0	39.7	1.0	黄	4.6	12	5号 DH-1B AC-5N-D	200 (100×2)
CSA	RAP5.5-V3	3.2	7.2				5.9	15.8						23.5
	RAP5.5-M3	3.2	7.1	5.4	8.5	14.0	18.3	26.0	1.0	黄	2.63	12-10	5号 DH-1B AC-5N-D	300 (100×3)
CSA	RAP5.5-V3.5		7.2				5.9	15.8						
	RAP5.5-3.5	3.7	7.7	5.4	7.2	14.0	17.3	25.0	1.0	黄	6.64	12-10	5号 DH-1B AC-5N-D	300 (100×3)
CSA	RAP5.5-M3.5		7.1				8.5	18.3						
	RAP5.5-V4	4.3	7.2	5.4	5.9	14.0	15.8	23.5	1.0	黄	2.63	12-10	5号 DH-1B AC-5N-D	300 (100×3)
CSA	RAP5.5-S4		7.7				7.2	17.3						
	RAP5.5-M4	4.3	7.1	5.4	8.5	14.0	18.3	26.0	1.0	黄	2.63	12-10	5号 DH-1B AC-5N-D	300 (100×3)
CSA	RAP5.5-4 (RAC5.5-4)		9.5				8.5	19.5						
	RAP5.5-S5	5.3	8.0	5.4	10.2	14.0	18.8	26.5	1.0	黄	6.64	12-10	5号 DH-1B AC-5N-D	300 (100×3)
CSA	RAP5.5-5 (RAC5.5-5)		9.5				8.5	19.5						
	RAP5.5-L5	6.4	12.0	5.4	10.2	14.0	22.5	30.2	1.0	黄	6.64	12-10	5号 DH-1B AC-5N-D	300 (100×3)
CSA	RAP5.5-S6		9.5				8.5	19.5						
	RAP5.5-6 (RAC5.5-6)	6.4	12.0	5.4	10.2	14.0	22.5	30.2	1.0	黄	6.64	12-10	5号 DH-1B AC-5N-D	300 (100×3)
CSA	RAP5.5-L6		14.0				26.3	34.0						
	RAP5.5-A6	6.4	12.0	5.4	16.0	14.0	29.8	37.5	1.0	黄	6.64	12-10	5号 DH-1B AC-5N-D	300 (100×3)
CSA	RAP5.5-8 (RAC5.5-8)		8.4				15.0	14.0						
	RAP5.5-10 (RAC5.5-10)	10.5	15.0	5.4	14.0	14.0	27.3	35.0	1.0	黄	6.64	12-10	5号 DH-1B AC-5N-D	300 (100×3)
CSA	RAP5.5-12	13.0	20.0				15.7	32.0						
	RAP5.5-14	15.0	32.0	5.4	25.7	14.0	48.0	55.7	1.0	黄	6.64	12-10	5号 DH-1B AC-5N-D	300 (100×3)
CSA	RAP5.5-16	17.0	32.0				25.7	48.0						
	RAP5.5-20	21.0	32.0	5.4	25.7	14.0	48.0	55.7	1.0	黄	6.64	12-10	5号 DH-1B AC-5N-D	100
CSA	RAP5.5-20	21.0	32.0				25.7	48.0						55.7

1. 各呼びの印は、JIS規格品、CSA登録品です。( )はJIS規格品の呼びを示します。
2. CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
3. 上記寸法表にかぎらず特注品もご相談ください。

# 銅線用絶縁被覆付圧着端子 丸形端子 (RBV形) (RBA形)

JIS JQ0608003    UL E74917    SF 66230



## ◆拡管形

RoHS 指令対応品

規格	呼び ビニル	各部の寸法								標準色	適合電線範囲		適合工具	一箱入数									
		φd <sub>2</sub>	B	φd <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l	L <sub>1</sub>	板厚		燃線mm	AWG											
	RBV0.08-3	3.2	5.2	3.2	5.9	9.0	12.5	17.5	0.8	黄	0.08	28	DS05N DH-1B	1,000 (100×10)									
	RBV0.08-M3.5	3.7	5.5		7.7		14.5	19.5															
UL	RBV0.3-2	2.2	5.2	3.2	5.9	9.0	12.5	17.5	0.65	黄	0.1 } 0.3	26-24	*DS05N *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)									
UL	RBV0.3-3	3.2																					
UL	RBV0.3-3.5	3.7																					
UL	RBV0.3-4	4.3																					
UL	RBV0.5-2	2.2	5.2	3.2	5.9	9.0	12.5	17.5	0.5	黄	0.3 } 0.5	22-20	*DS05N *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)									
UL	RBV0.5-3	3.2																					
UL	RBV0.5-3.5	3.7																					
UL	RBV0.5-4	4.3																					
UL	RBV0.5-5	5.3																					
UL	RBV1.25-2	2.5	5.5	4.1	4.8	9.0	12.0	16.5	0.8	赤	0.5 } 1.65	20-16	*3号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)									
JIS	RBV1.25-3 (RBA 1.25-3)	3.2													6.6	6.6	7.5	13.8	18.3				
UL	RBV1.25-M3																			8.0	7.5	14.4	18.9
UL	RBV1.25-V3																						
UL	RBV1.25-L3	3.7													5.5	4.8	12.0	16.5					
UL	RBV1.25-S3.5																		3.7	5.5	4.8	13.8	18.3
JIS	RBV1.25-3.5 (RBA 1.25-3.5)	4.3													6.6	6.6	14.4	18.9					
UL	RBV1.25-S4																		5.3	8.0	7.5	15.5	20.0
JIS	RBV1.25-4 (RBA 1.25-4)	6.4													11.5	10.0	20.2	24.7					
JIS	RBV1.25-5 (RBA 1.25-5)																		8.4	13.6	10.5	21.8	26.3
UL	RBV1.25-L5	10.5													22.0	14.0	29.5	34.0					
UL	RBV1.25-6																		13.0	22.0	14.0	29.5	34.0
UL	RBV1.25-8	10.5	22.0	14.0	29.5	34.0																	
UL	RBV1.25-10						13.0	22.0	14.0	29.5	34.0												
UL	RBV1.25-A10	13.0	22.0	14.0	29.5	34.0																	
UL	RBV1.25-12						13.0	22.0	14.0	29.5	34.0												
UL	RBV2-3	3.2	5.5	5.2	6.5	13.0						17.5											
UL	RBV2-M3						3.7	5.8	5.2	6.5	13.0		17.5										
UL	RBV2-L3	3.7	5.8	5.2	6.5	13.0						17.5											
UL	RBV2-M3.5						4.3	6.6	5.2	8.3	16.0		20.5										
JIS	RBV2-3.5 (RBA 2-3.5)	4.3	6.6	5.2	8.3	16.0						20.5											
UL	RBV2-L3.5						4.3	6.6	5.2	8.3	16.0		20.5										
UL	RBV2-M4	5.3	9.5	4.7	7.8	17.0						21.5											
UL	RBV2-S4						5.3	9.5	4.7	7.8	17.0		21.5										
JIS	RBV2-4 (RBA 2-4)	6.4	12.0	11.0	11.0	21.5						26.0											
UL	RBV2-S5						6.4	12.0	11.0	11.0	21.5		26.0										
JIS	RBV2-5 (RBA 2-5)	8.4	18.0	14.0	16.0	28.5						33.0											
UL	RBV2-L5						8.4	18.0	14.0	16.0	28.5		33.0										
UL	RBV2-6 (RBA 2-6)	10.5	18.0	14.0	14.0	27.5						32.0											
UL	RBV2-8 (RBA 2-8)						10.5	18.0	14.0	14.0	27.5		32.0										
UL	RBV2-A8	13.0	17.0	13.9	13.9	26.9						31.4											
UL	RBV2-B8						13.0	17.0	13.9	13.9	26.9		31.4										
UL	RBV2-10	13.0	17.0	13.9	13.9	26.9						31.4											
UL	RBV2-A10						13.0	17.0	13.9	13.9	26.9		31.4										
UL	RBV2-B10	13.0	17.0	13.9	13.9	26.9						31.4											
UL	RBV2-12						13.0	17.0	13.9	13.9	26.9		31.4										
UL	RBV2-A12	13.0	17.0	13.9	13.9	26.9						31.4											
UL	RBV2-B12						13.0	17.0	13.9	13.9	26.9		31.4										
UL	RBV2-A12	13.0	17.0	13.9	13.9	26.9						31.4											
UL	RBV2-B12						13.0	17.0	13.9	13.9	26.9		31.4										
UL	RBV2-A12	13.0	17.0	13.9	13.9	26.9						31.4											
UL	RBV2-B12						13.0	17.0	13.9	13.9	26.9		31.4										

1. 各呼びの印は、JIS規格品、UL登録品、CSA登録品です。( )はJIS規格品の呼びを示します。  
 2. CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。  
 3. 上記寸法表にかぎらず特注品もご相談ください。  
 4. \*印はUL適合工具です。

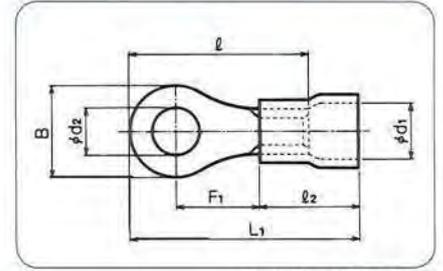
絶縁被覆付圧着端子 (RBV形/RBA形)

# 銅線用絶縁被覆付圧着端子 丸形端子 (RBV形) (RBA形)

JIS JQ0608003

UL E74917

CSA 66230



RoHS指令対応品

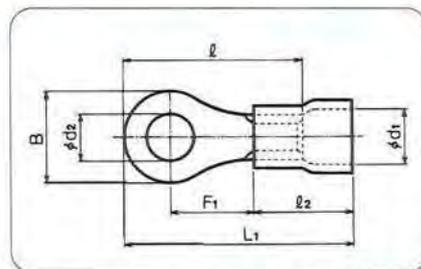
## ◆拡管形

呼 び		各 部 の 寸 法								標準色	適合電線範囲		適合工具	一箱入数
規格	ビニル	φd <sub>2</sub>	B	φd <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l	L <sub>1</sub>	板厚		撚線mm <sup>2</sup>	AWG		
UL	RBV3.5-S4	4.3	7.0	6.0	8.3	13.5	17.1	25.3	1.0	黄	2.63	12	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)
UL	RBV3.5-4		8.5				17.8	26.0						
UL	RBV3.5-5	5.3	12.0	10.5	13.5	21.8	30.0	1.0	黄	2.63	12	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)	
UL	RBV3.5-6	6.4	14.5	12.5	25.0	33.2								
UL	RBV3.5-8	8.4	20.0	15.7	13.5	31.0	39.2	1.0	黄	4.6	12	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	200 (100×2)	
UL	RBV3.5-10	10.5	15.7	31.0	39.2									
UL	RBV3.5-12	13.0	20.0	15.7	13.5	31.0	39.2	1.0	黄	4.6	12	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	200 (100×2)	
UL	RBV3.5-12	13.0	20.0	15.7	13.5	31.0	39.2							
UL	RBV5.5-V3	3.2	7.2	6.4	8.5	13.5	15.8	23.0	1.0	黄	2.63	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)
UL	RBV5.5-M3		7.1				18.3	25.5						
UL	RBV5.5-V3.5	3.7	7.2	6.4	8.5	13.5	15.8	23.0	1.0	黄	2.63	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)
UL	RBV5.5-3.5		7.7				17.3	24.5						
UL	RBV5.5-M3.5	4.3	7.1	6.4	8.5	13.5	18.3	25.5	1.0	黄	2.63	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)
UL	RBV5.5-V4		7.2				15.8	23.0						
UL	RBV5.5-S4	4.3	7.7	6.4	8.5	13.5	17.3	24.5	1.0	黄	2.63	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)
UL	RBV5.5-M4		7.1				18.3	25.5						
JIS	RBV5.5-4 (RBA5.5-4)	5.3	9.5	6.4	8.5	13.5	19.5	26.7	1.0	黄	2.63	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)
UL	RBV5.5-S5		8.0				18.8	26.0						
JIS	RBV5.5-5 (RBA5.5-5)	6.4	9.5	6.4	8.5	13.5	19.5	26.7	1.0	黄	6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)
UL	RBV5.5-L5		12.0				22.5	29.7						
UL	RBV5.5-S6	6.4	9.5	6.4	8.5	13.5	19.5	26.7	1.0	黄	6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)
JIS	RBV5.5-6 (RBA5.5-6)		10.2				22.5	29.7						
UL	RBV5.5-L6	6.4	12.0	6.4	8.5	13.5	26.3	33.5	1.0	黄	6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)
UL	RBV5.5-A6		14.0				26.3	33.5						
UL	RBV5.5-A6	8.4	15.0	6.4	8.5	13.5	29.8	37.0	1.0	黄	6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	200 (100×2)
JIS	RBV5.5-8 (RBA5.5-8)		14.0				27.3	34.5						
JIS	RBV5.5-10 (RBA5.5-10)	10.5	10.5	6.4	8.5	13.5	27.3	34.5	1.0	黄	6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	200 (100×2)
UL	RBV5.5-12		13.0				32.0	39.2						
UL	RBV5.5-14	15.0	32.0	6.4	8.5	13.5	48.0	55.2	1.0	黄	6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	100
UL	RBV5.5-16		17.0				48.0	55.2						
UL	RBV5.5-20	21.0	21.0	6.4	8.5	13.5	48.0	55.2	1.0	黄	6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	100

1. 各呼びの印は、JIS規格品、UL登録品、CSA登録品です。( )はJIS規格品の呼びを示します。
2. CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
3. 上記寸法表にかぎらず特注品もご相談ください。
4. \*印はUL適合品です。

# 銅線用絶縁被覆付圧着端子 丸形端子 〈RBP形〉 〈RBC形〉

JIS JQ0608003    66230



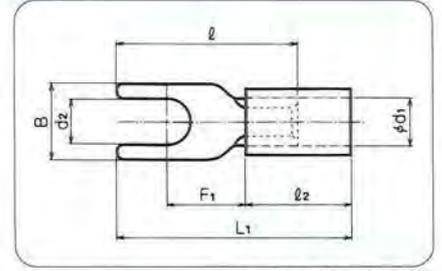
## ◆拡管形

RoHS 指令対応品

規格	呼 び ナイロン	各 部 の 寸 法							標準色	適合電線範囲		適合工具	一箱入数					
		φd <sub>2</sub>	B	φd <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l	L <sub>1</sub>		板厚	撚線mm <sup>2</sup>			AWG				
	Ⓢ RBP1.25-2	2.5	5.5	4.0	4.8	9.0	12.0	16.5	0.8	赤	0.5 ?	20-16	3号D 34号 34S DH-1B AC-5N-D	500 (100×5)				
Ⓢ	Ⓢ RBP1.25-3 (RBC1.25-3)	3.2													6.6	6.6	13.8	18.3
	Ⓢ RBP1.25-M3		8.0		7.5		14.4	18.9										
	Ⓢ RBP1.25-V3																	
	Ⓢ RBP1.25-L3	6.6	6.6		13.8		18.3											
	Ⓢ RBP1.25-S3.5							4.3							8.0	7.5	15.5	20.0
	Ⓢ RBP1.25-M3.5	5.3	10.0		6.6		14.4											
Ⓢ	Ⓢ RBP1.25-3.5 (RBC1.25-3.5)							8.4							11.5	10.0	20.2	24.7
	Ⓢ RBP1.25-S4	10.5	13.6		10.5		21.8											
Ⓢ	Ⓢ RBP1.25-4 (RBC1.25-4)							13.0							22.0	14.0	29.5	34.0
Ⓢ	Ⓢ RBP1.25-5 (RBC1.25-5)	6.4	6.6	5.2	13.0	17.5												
	RBP1.25-L5						5.5	5.2	12.4	16.9								
	Ⓢ RBP1.25-6	3.7	5.8	6.5	13.7	18.2												
	Ⓢ RBP1.25-8						6.6	8.3	8.3	13.9	18.4							
	Ⓢ RBP1.25-10	4.3	8.3	8.3	16.0	20.5												
	RBP1.25-A10						5.3	9.5	7.8	17.0	21.5							
	RBP1.25-12	6.4	12.0	11.0	21.5	26.0												
	Ⓢ RBP2-3						8.4	18.0	14.0	27.5	32.0							
	Ⓢ RBP2-M3	10.5	18.0	14.0	27.5	32.0												
	Ⓢ RBP2-L3						13.0	22.0	14.0	29.5	34.0							
	RBP2-M3.5	6.4	6.6	5.2	13.0	17.5												
Ⓢ	Ⓢ RBP2-3.5 (RBC2-3.5)						8.4	16.0	16.0	28.5	33.0							
	Ⓢ RBP2-L3.5	4.3	8.3	8.3	14.3	18.8												
	Ⓢ RBP2-M4						5.3	9.5	7.8	16.5	21.0							
	Ⓢ RBP2-S4	6.4	12.0	11.0	21.5	26.0												
Ⓢ	Ⓢ RBP2-4 (RBC2-4)						8.4	18.0	14.0	27.5	32.0							
	Ⓢ RBP2-S5	10.5	18.0	14.0	27.5	32.0												
Ⓢ	Ⓢ RBP2-5 (RBC2-5)						13.0	22.0	14.0	29.5	34.0							
	RBP2-L5	6.4	6.6	5.2	13.0	17.5												
Ⓢ	Ⓢ RBP2-6 (RBC2-6)						8.4	16.0	16.0	28.5	33.0							
Ⓢ	Ⓢ RBP2-8 (RBC2-8)	4.3	8.3	8.3	14.3	18.8												
	RBP2-A8						5.3	9.5	7.8	16.5	21.0							
	RBP2-B8	6.4	12.0	11.0	21.5	26.0												
	Ⓢ RBP2-10						8.4	18.0	14.0	27.5	32.0							
	RBP2-A10	10.5	18.0	14.0	27.5	32.0												
	RBP2-B10						13.0	22.0	14.0	29.5	34.0							
	Ⓢ RBP2-12	6.4	6.6	5.2	13.0	17.5												
	RBP2-A12						8.4	16.0	16.0	28.5	33.0							

- 各呼びの印は、JIS規格品、CSA登録品です。( )はJIS規格品の呼びを示します。
- CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
- 上記寸法表にかぎらず特注品もご相談ください。

# 銅線用絶縁被覆付圧着端子 角先開形端子 (AVF形) (APF形)

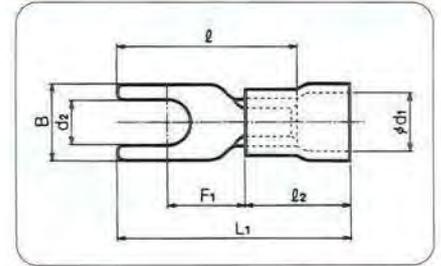


## ◆ストレート形

RoHS 指令対応品

規格	呼び		各部の寸法								標準色	適合電線範囲		適合工具	一箱入数
	ビニル	ナイロン	d <sub>2</sub>	B	φd <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	ℓ <sub>2</sub>	ℓ	L <sub>1</sub>	板厚		撚線mm <sup>2</sup>	AWG		
	AVF0.08-3	-	3.2	5.2	2.2	5.9	9.5	12.5	18.0	0.8	黄	0.08	28	DS05N DH-1B	1,000 (100×10)
	AVF0.08-V3.5	-	3.7	5.7	7.7	15.0		20.5							
UL	AVF0.3-2	-	2.2	5.2	2.2	5.9	9.5	12.5	18.0	0.65	黄	0.1 0.3	26-22	*DS05N *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL	AVF0.3-3	-	3.2												
	AVF0.3-V3.5	-	3.7	5.7	2.2	7.7	9.5	15.0	20.5	0.5	黄	0.3 0.5	22-20	*DS05N *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
	AVF0.3-L3.5	-													
UL	AVF0.3-3.5	-	4.3	6.6	2.2	7.7	9.5	15.0	20.5	0.5	黄	0.3 0.5	22-20	*DS05N *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL	AVF0.3-4	-													
UL	AVF0.5-2	APF0.5-2	2.2	5.2	2.2	5.9	9.5	12.5	18.0	0.5	黄	0.3 0.5	22-20	*DS05N *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL	AVF0.5-3	APF0.5-3	3.2												
	AVF0.5-V3.5	APF0.5-V3.5	3.7	5.7	2.2	7.7	9.5	15.0	20.5	0.5	黄	0.3 0.5	22-20	*DS05N *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
	AVF0.5-L3.5	APF0.5-L3.5													
UL	AVF0.5-3.5	APF0.5-3.5	4.3	6.6	2.2	7.7	9.5	15.0	20.5	0.5	黄	0.3 0.5	22-20	*DS05N *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL	AVF0.5-4	APF0.5-4													
UL	AVF0.5-5	APF0.5-5	5.3	8.0	2.2	7.0	9.5	15.0	20.5	0.5	黄	0.3 0.5	22-20	*DS05N *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL	AVF1.25-M3	APF1.25-M3	3.2	5.6	3.3	5.0	9.5	14.2	19.2	0.8	赤	0.5	20-16	*3号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	AVF1.25-3	APF1.25-3		6.0		4.4		15.2	20.2						
	AVF1.25-V3	APF1.25-V3	3.7	5.7	3.3	6.3	9.5	15.2	20.2	0.8	赤	0.5	20-16	*3号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	AVF1.25-L3	APF1.25-L3		5.9		6.5		15.6	20.6						
UL	AVF1.25-C3.5	APF1.25-C3.5	4.3	6.0	3.3	4.5	9.5	12.8	17.8	0.8	赤	0.5	20-16	*3号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	AVF1.25-S3.5	APF1.25-S3.5		5.7		6.3		13.5	18.5						
UL	AVF1.25-3.5	APF1.25-3.5	4.3	6.0	3.3	4.4	9.5	14.2	19.2	0.8	赤	0.5	20-16	*3号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	AVF1.25-V3.5	APF1.25-V3.5		5.7		6.3		13.5	18.5						
UL	AVF1.25-L3.5	APF1.25-L3.5	5.3	5.9	3.3	6.5	9.5	15.6	20.6	0.8	赤	1.65	20-16	*3号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	AVF1.25-A3.5	APF1.25-A3.5		6.4		6.5		15.4	20.4						
UL	AVF1.25-S4	APF1.25-S4	6.4	6.4	3.3	6.8	9.5	15.6	20.6	0.8	青	1.04 2.63	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	AVF1.25-4	APF1.25-4		7.0		6.5		16.2	21.2						
UL	AVF1.25-A4	APF1.25-A4	7.0	8.3	3.3	7.1	9.5	16.2	21.2	0.8	青	1.04 2.63	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	AVF1.25-5	APF1.25-5		8.0		6.5		16.2	21.2						
UL	AVF1.25-6	APF1.25-6	8.0	7.0	3.3	7.0	9.5	16.8	21.8	0.8	青	1.04 2.63	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	AVF2-3	APF2-3	6.4	9.7	3.3	7.6	9.5	17.0	22.0						
UL	AVF2-3	APF2-3	3.2	5.5	3.9	4.4	9.5	14.2	19.2	0.8	青	1.04 2.63	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	AVF2-A3	APF2-A3		5.7		6.1		15.7	20.7						
UL	AVF2-S3.5	APF2-S3.5	3.7	6.5	3.9	6.0	9.5	15.8	20.8	0.8	青	1.04 2.63	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	AVF2-3.5	APF2-3.5		6.5		6.0		15.8	20.8						
UL	AVF2-M4	APF2-M4	4.3	6.4	3.9	6.7	9.5	15.6	20.6	0.8	青	1.04 2.63	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	AVF2-S4	APF2-S4		6.6		8.0		15.8	20.8						
UL	AVF2-4	APF2-4	5.3	6.9	3.9	7.2	9.5	16.2	21.2	0.8	青	1.04 2.63	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	AVF2-A4	APF2-A4		8.3		7.2		16.2	21.2						
UL	AVF2-5	APF2-5	8.5	8.5	3.9	8.5	9.5	17.2	22.2	0.8	青	1.04 2.63	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	AVF2-6	APF2-6	6.4	11.0	3.9	9.5	9.5	20.2	25.2						
UL	AVF3.5-4	APF3.5-4	4.3	8.0	4.9	7.5	14.0	17.8	26.5	1.0	黄	2.63 4.6	12	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)
UL	AVF3.5-5	APF3.5-5	5.3												
UL	AVF5.5-M4	APF5.5-M4	4.3	7.1	5.4	7.9	14.0	19.5	27.2	1.0	黄	2.63 6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)
UL	AVF5.5-4	APF5.5-4		8.5		7.2		18.0	25.7						
UL	AVF5.5-5	APF5.5-5	5.3	9.0	5.4	8.5	14.0	19.0	26.7	1.0	黄	2.63 6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)
UL	AVF5.5-6	APF5.5-6	6.4	12.5		10.5		23.5	31.2						
UL	AVF5.5-8	APF5.5-8	8.4	15.0	5.4	10.5	14.0	24.5	32.2	1.0	黄	2.63 6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	200 (100×2)

- 各呼びの印は、UL登録品、CSA登録品です。
- CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
- 上記寸法表にかぎらず特注品もご相談ください。
- \*印はUL適合工具です。



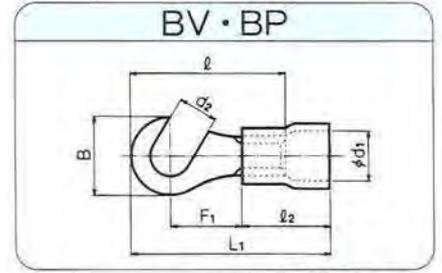
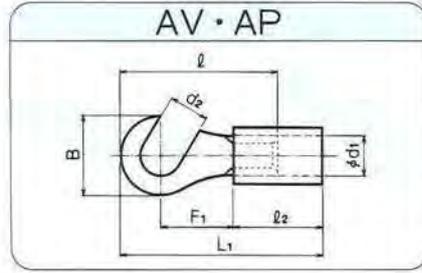
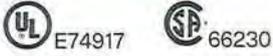
RoHS 指令対応品

◆拡管形

規格	呼び ビニル	規格	呼び ナイロン	各部の寸法							標準色	適合電線範囲		適合工具	一箱入数	
				d <sub>2</sub>	B	φd <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l	L <sub>1</sub>		板厚	熱線mm			AWG
	BVF0.08-3		-	3.2	5.2	3.2	5.9	9.0	12.5	17.5	0.8	黄	0.08	28	DS05N DH-1B	1,000 (100×10)
	BVF0.08-V3.5		-	3.7	5.7		7.7		15.0	20.0						
UL	BVF0.3-2		-	2.2	5.2	3.2	5.9	9.0	12.5	17.5	0.65	黄	0.1 0.3	26-22	*DS05N *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL	BVF0.3-3		-	3.2												
	BVF0.3-V3.5		-	3.7	5.7	3.2	7.7	9.0	15.0	20.2	0.65	黄	0.1 0.3	26-22	*DS05N *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
	BVF0.3-L3.5		-													
UL	BVF0.3-3.5		-	4.3	6.6	3.2	7.7	9.0	15.0	20.2	0.65	黄	0.1 0.3	26-22	*DS05N *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL	BVF0.3-4		-													
UL	BVF0.5-2		-	2.2	5.2	3.2	5.9	9.0	12.5	17.5	0.5	黄	0.3 0.5	22-20	*DS05N *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL	BVF0.5-3		-	3.2												
	BVF0.5-V3.5		-	3.7	5.7	3.2	7.7	9.0	15.0	20.0	0.5	黄	0.3 0.5	22-20	*DS05N *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
	BVF0.5-L3.5		-													
UL	BVF0.5-3.5		-	4.3	6.6	3.2	7.7	9.0	15.0	20.0	0.5	黄	0.3 0.5	22-20	*DS05N *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL	BVF0.5-4		-													
UL	BVF0.5-5		-	5.3	8.0	3.2	7.0	9.0	15.0	20.0	0.5	黄	0.3 0.5	22-20	*DS05N *DH-1B *AC-5N-D	1,000 (100×10)
UL	BVF1.25-M3	CSA	BPF1.25-M3	3.2	5.6	4.1 (4.0)	5.0	9.0	14.2	18.7	0.8	赤	0.5	20-16	*3号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	BVF1.25-3	CSA	BPF1.25-3		6.0		4.4		15.2	19.7						
	BVF1.25-V3		BPF1.25-V3	3.7	5.7	4.1 (4.0)	6.3	9.0	15.6	20.1	0.8	赤	0.5	20-16	*3号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	BVF1.25-L3	CSA	BPF1.25-L3		5.9		6.5		15.6	20.1						
UL	BVF1.25-C3.5		BPF1.25-C3.5	3.7	6.0	4.1 (4.0)	4.5	9.0	12.8	17.3	0.8	赤	0.5	20-16	*3号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	BVF1.25-S3.5		BPF1.25-S3.5		5.7		6.3		13.5	18.0						
UL	BVF1.25-3.5		BPF1.25-3.5	4.3	6.0	4.1 (4.0)	4.4	9.0	14.2	18.7	0.8	赤	0.5	20-16	*3号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	BVF1.25-V3.5		BPF1.25-V3.5		5.7		6.3		15.2	19.7						
UL	BVF1.25-L3.5		BPF1.25-L3.5	4.3	5.9	4.1 (4.0)	6.5	9.0	15.6	20.1	0.8	赤	0.5	20-16	*3号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	BVF1.25-A3.5		BPF1.25-A3.5		6.4		6.5		15.4	19.9						
UL	BVF1.25-S4		BPF1.25-S4	4.3	6.4	4.1 (4.0)	6.8	9.0	15.6	20.1	0.8	赤	1.65	20-16	*3号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	BVF1.25-4		BPF1.25-4		7.0		6.5		16.2	20.7						
UL	BVF1.25-A4		BPF1.25-A4	5.3	8.3	4.1 (4.0)	7.1	9.0	16.8	21.3	0.8	青	1.04	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	BVF1.25-5		BPF1.25-5		7.0		7.1		17.2	21.7						
UL	BVF1.25-6		BPF1.25-6	6.4	9.7	4.1 (4.0)	7.6	9.0	17.0	21.5	0.8	青	1.04	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	BVF2-3		BPF2-3	3.2	5.5	4.1 (4.0)	4.4	9.0	14.2	18.7	0.8	青	1.04	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	BVF2-A3		BPF2-A3		5.7		6.1		15.7	20.2						
UL	BVF2-S3.5		BPF2-S3.5	3.7	6.5	4.1 (4.0)	6.5	9.0	15.8	20.3	0.8	青	1.04	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	BVF2-3.5		BPF2-3.5		6.5		6.0		15.8	20.3						
UL	BVF2-M4		BPF2-M4	4.3	6.4	4.1 (4.0)	6.7	9.0	15.6	20.1	0.8	青	1.04	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	BVF2-S4		BPF2-S4		6.6		8.0		15.8	20.3						
UL	BVF2-4		BPF2-4	5.3	6.9	4.1 (4.0)	7.2	9.0	16.2	20.7	0.8	青	2.63	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	BVF2-A4		BPF2-A4		8.3		7.2		16.2	20.7						
UL	BVF2-5		BPF2-5	5.3	8.5	4.1 (4.0)	8.5	9.0	17.2	21.7	0.8	青	2.63	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	BVF2-6		BPF2-6	6.4	11.0	4.1 (4.0)	9.5	9.0	20.2	24.7	0.8	青	2.63	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
UL	BVF3.5-4		-	4.3	8.0	6.0	7.5	13.5	17.8	26.0	1.0	黄	2.63 4.6	12	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)
UL	BVF3.5-5		-													
UL	BVF5.5-M4		-	4.3	7.1	6.4	7.9	13.5	19.5	26.7	1.0	黄	2.63 6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)
UL	BVF5.5-4		-		8.5		7.2		18.0	25.2						
UL	BVF5.5-5		-	5.3	9.0	6.4	8.5	13.5	19.0	26.2	1.0	黄	2.63 6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)
UL	BVF5.5-6		-	6.4	12.5	6.4	10.5	13.5	23.5	30.7	1.0	黄	2.63 6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)
UL	BVF5.5-8		-	8.4	15.0	6.4	10.5	13.5	24.5	31.7	1.0	黄	2.63 6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	200 (100×2)

1. 各呼びの印は、UL登録品、CSA登録品です。
2. CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
3. 上記寸法表にかぎらず特注品もご相談ください。( )はBPF形の寸法です。
4. \*印はUL適合工具です。

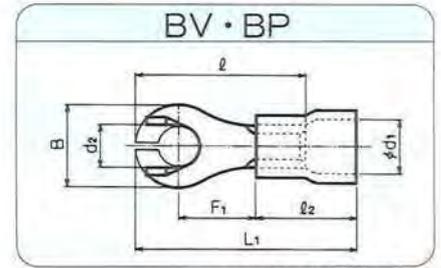
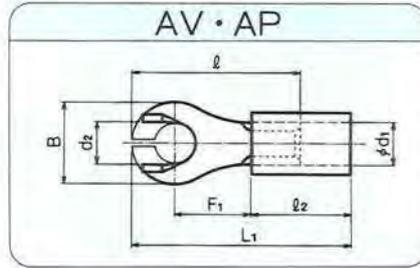
# 銅線用絶縁被覆付圧着端子 **ホック形端子** 〈AVH形〉〈APH形〉 〈BVH形〉〈BPH形〉



RoHS 指令対応品

呼 び	呼 び	各 部 の 寸 法										標準色	適合電線範囲		適合工具	一箱入数		
		規格	ビニル	規格	ナイロン	d <sub>2</sub>	B	φd <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l		L <sub>1</sub>	板厚			撚線mm <sup>2</sup>	AWG
スト レー ト 型	UL SF AVH1.25-3	SF APH1.25-3	3.2	5.5	8.0	3.3	6.6	9.5	13.8	18.8	0.8	赤	0.5	20-16	*3号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)		
	UL SF AVH1.25-4	SF APH1.25-4	4.3	7.3			10.0										20.2	25.2
	UL SF AVH1.25-5	SF APH1.25-5	5.3	10.0														
	UL SF AVH1.25-6	SF APH1.25-6	6.4	11.5	3.9	9.5	16.8	21.8	0.8	青	1.04	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)				
	UL SF AVH2-3	SF APH2-3	3.2	8.0											11.5	22.0	27.0	
	UL SF AVH2-4	SF APH2-4	4.3	8.5														11.5
	UL SF AVH2-5	SF APH2-5	5.3	9.5	5.4	14.0	21.3	29.0	1.0	黄	2.63	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	400 (100×4)				
	UL SF AVH2-6	SF APH2-6	6.4	12.0											13.5	27.3	35.0	
	UL SF AVH2-8	SF APH2-8	8.4	15.0														5.4
	UL SF AVH3.5-4	SF APH3.5-4	4.3	8.5	10.2	21.3	29.0											
	UL SF AVH5.5-4	SF APH5.5-4	4.3	9.5				13.5	27.3	35.0								
	UL SF AVH5.5-5	SF APH5.5-5	5.3	12.0	6.4	13.5	25.8				33.0	1.0	黄	6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	200 (100×2)	
UL SF AVH5.5-6	SF APH5.5-6	6.4	15.0	10.2				21.3	28.5									
UL SF AVH5.5-8	SF APH5.5-8	8.4	15.0							13.5								27.3

- 各呼びの印は、UL登録品、CSA登録品です。
- CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
- ( )は、BPH形の寸法です。
- \*印はUL適合工具です。



RoHS指令対応品

呼 び	呼 び	各 部 の 寸 法										標準色	適合電線範囲		適合工具	一箱入数		
		規格	ビニル	規格	ナイロン	d <sub>2</sub>	B	φd <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l		L <sub>1</sub>	板厚			撚線mm <sup>2</sup>	AWG
ス ト レ ー ト 形	UL	CSA	AVYT1-3	CSA	APYT1-3	3.2	5.8	3.3	6.6	9.5	14.1	19.1	0.8	赤	0.5 } 1.65	20-16	*3号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
	UL	CSA	AVYT1-3.5	CSA	APYT1-3.5	3.7	6.5											
	UL	CSA	AVYT1-S4	CSA	APYT1-S4	4.3	7.5											
	UL	CSA	AVYT1-4	CSA	APYT1-4	4.3	8.0											
	UL	CSA	AVYT1-S5	CSA	APYT1-S5	5.3	8.0											
	UL	CSA	AVYT1-5	CSA	APYT1-5	5.3	11.5											
	UL	CSA	AVYT1-6	CSA	APYT1-6	6.4	11.5	3.9	5.1	9.5	12.5	17.5	0.8	青	1.04 } 2.63	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
	UL	CSA	AVYT2-3M	CSA	APYT2-3M	3.2	6.5											
	UL	CSA	AVYT2-3	CSA	APYT2-3	3.2	6.0											
	UL	CSA	AVYT2-3.5M	CSA	APYT2-3.5M	3.7	6.5											
	UL	CSA	AVYT2-3.5	CSA	APYT2-3.5	3.7	6.5											
	UL	CSA	AVYT2-S4	CSA	APYT2-S4	4.3	7.5											
	UL	CSA	AVYT2-4	CSA	APYT2-4	4.3	8.5	5.4	8.8	14.0	19.5	27.2	1.0	黄	2.63 } 6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)
	UL	CSA	AVYT2-5	CSA	APYT2-5	5.3	12.0											
	UL	CSA	AVYT2-6	CSA	APYT2-6	6.4	12.0											
	UL	CSA	AVYT3-4	CSA	APYT3-4	4.3	9.5											
	UL	CSA	AVYT3-5	CSA	APYT3-5	5.3	9.5											
	UL	CSA	AVYT3-6	CSA	APYT3-6	6.4	12.0											
拡 管 形	UL	CSA	BVYT1-3	CSA	BPYT1-3	3.2	5.8	4.1 (4.0)	6.6	9.0	14.1	18.6	0.8	赤	0.5 } 1.65	20-16	*3号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
	UL	CSA	BVYT1-3.5	CSA	BPYT1-3.5	3.7	6.5											
	UL	CSA	BVYT1-S4	CSA	BPYT1-S4	4.3	7.5											
	UL	CSA	BVYT1-4	CSA	BPYT1-4	4.3	8.0											
	UL	CSA	BVYT1-S5	CSA	BPYT1-S5	5.3	8.0											
	UL	CSA	BVYT1-5	CSA	BPYT1-5	5.3	11.5											
	UL	CSA	BVYT1-6	CSA	BPYT1-6	6.4	11.5	4.7 (4.5)	5.1	9.0	12.5	17.0	0.8	青	1.04 } 2.63	16-14	*4号D *34号 *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
	UL	CSA	BVYT2-3M	CSA	BPYT2-3M	3.2	6.5											
	UL	CSA	BVYT2-3	CSA	BPYT2-3	3.2	6.0											
	UL	CSA	BVYT2-3.5M	CSA	BPYT2-3.5M	3.7	6.5											
	UL	CSA	BVYT2-3.5	CSA	BPYT2-3.5	3.7	6.5											
	UL	CSA	BVYT2-S4	CSA	BPYT2-S4	4.3	7.5											
	UL	CSA	BVYT2-4	CSA	BPYT2-4	4.3	8.5	6.4	8.8	13.5	19.5	26.7	1.0	黄	2.63 } 6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)
	UL	CSA	BVYT2-5	CSA	BPYT2-5	5.3	12.0											
	UL	CSA	BVYT2-6	CSA	BPYT2-6	6.4	12.0											
	UL	CSA	BVYT3-4	-	-	4.3	9.5											
	UL	CSA	BVYT3-5	-	-	5.3	9.5											
	UL	CSA	BVYT3-6	-	-	6.4	12.0											

1. 各呼びの印は、UL登録品、CSA登録品です。
2. CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
3. ( ) は、BPYT形の寸法です。
4. \*印はUL適合工具です。

絶縁被覆付圧着端子 (AVYT・APYT形/BVYT・BPYT形)

銅線用絶縁被覆付圧着端子

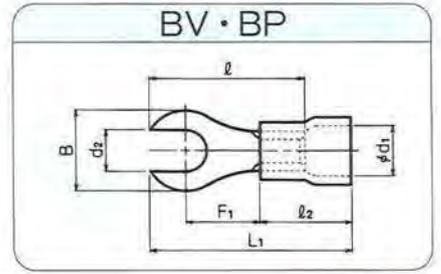
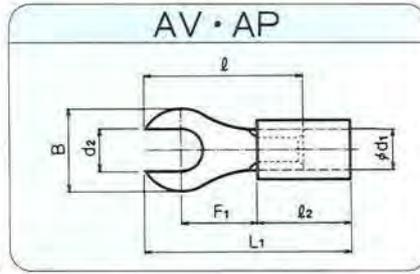
# 丸先開形端子

〈AVRF形〉〈APRF形〉  
〈BVRF形〉〈BPRF形〉

UL E74917    SF 66230



RoHS 指令対応品



呼 び	規格	呼 び	規格	各 部 の 寸 法							標準色	適合電線範囲		適合工具	一箱入数
				ビニル	ナイロン	d <sub>2</sub>	B	φd <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>		l	L <sub>1</sub>		
ストレート形	AVRF1.25-3	APRF1.25-3	3.2	5.5	3.3	4.8	9.5	11.7	16.7	0.8	赤	0.5	20-16	*3号D *34号,*34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
	AVRF1.25-3.5	APRF1.25-3.5	3.7												
	AVRF1.25-S4	APRF1.25-S4	4.3	8.0	7.5	15.3	20.3								
	AVRF1.25-4	APRF1.25-4	4.3					5.3	5.1						
	AVRF1.25-5	APRF1.25-5	5.3	3.2	8.2	12.3	17.3								
	AVRF2-M3	APRF2-M3	3.2					3.9	8.6			16.3	21.3		
	AVRF2-3	APRF2-3	6.5	9.5	8.8	19.2	26.9								
	AVRF2-4	APRF2-4	4.3					5.4	8.8			18.9	26.8		
	AVRF2-5	APRF2-5	5.3	9.5	5.4	8.8	14.0							19.2	26.9
	AVRF5.5-4	APRF5.5-4	4.3					9.5	5.4			8.8	14.0		
AVRF5.5-5	APRF5.5-5	5.3	5.4	8.8	14.0	19.2	26.9								
拡管形	BVRF1.25-3	BPRF1.25-3						3.2	5.5	4.1	4.8	9.0	11.7	16.2	0.8
	BVRF1.25-3.5	BPRF1.25-3.5	3.7	4.3	5.9	13.3	17.8								
	BVRF1.25-S4	BPRF1.25-S4	4.3					8.0	7.5	15.3	19.8				
	BVRF1.25-4	BPRF1.25-4	4.3	5.3	5.1	14.5	19.0								
	BVRF1.25-5	BPRF1.25-5	5.3					3.2	8.2	12.3	16.8				
	BVRF2-M3	BPRF2-M3	3.2	4.7	8.6	16.3	20.8								
	BVRF2-3	BPRF2-3	6.5					9.0	8.6	16.6	21.1				
	BVRF2-4	BPRF2-4	4.3	6.4	8.8	19.2	26.4								
	BVRF2-5	BPRF2-5	5.3					9.5	6.4	8.8	13.5	19.2	26.4		
	BVRF5.5-4	-	4.3	9.5	6.4	8.8	13.5							19.2	
BVRF5.5-5	-	5.3	9.5					6.4	8.8	13.5	19.2	26.4			

- 各呼びの印は、UL登録品、CSA登録品です。
- CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
- ( ) は、BPRF形の寸法です。
- \*印はUL適合工具です。

銅線用絶縁被覆付圧着端子

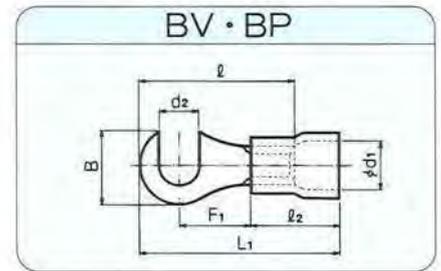
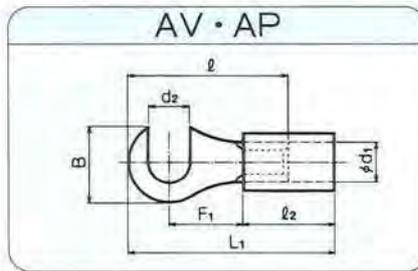
# 横開形端子

〈AVHY形〉〈APHY形〉  
〈BVHY形〉〈BPHY形〉

UL E74917    SF 66230



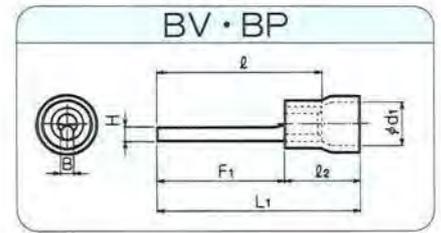
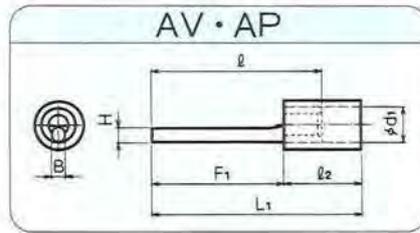
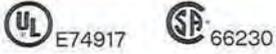
RoHS 指令対応品



呼 び	規格	呼 び	規格	各 部 の 寸 法							標準色	適合電線範囲		適合工具	一箱入数
				ビニル	ナイロン	d <sub>2</sub>	B	φd <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>		l	L <sub>1</sub>		
ストレート形	AVHY1.25-3	APHY1.25-3	3.2	5.0	3.3	5.0	9.5	12.2	17.2	0.8	赤	0.5	20-16	*3号D *34号,*34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
	AVHY1.25-4	APHY1.25-4	4.3												
	AVHY1.25-5	APHY1.25-5	5.3	3.9	8.3	17.0	22.0								
	AVHY2-4	APHY2-4	4.3					5.3	8.7						
	AVHY2-5	APHY2-5	5.3	4.7	8.3	17.0	21.5								
拡管形	BVHY1.25-3	BPHY1.25-3	3.2					5.0	4.1	5.0	9.0	12.2	16.7	0.8	赤
	BVHY1.25-4	BPHY1.25-4	4.3	4.3	7.3	15.8	20.3								
	BVHY1.25-5	BPHY1.25-5	5.3					8.0	7.0	17.0	21.5				
	BVHY2-4	BPHY2-4	4.3	4.7	8.3	17.5	22.0								
	BVHY2-5	BPHY2-5	5.3					9.0	8.3	17.5	22.0				

- 各呼びの印は、UL登録品、CSA登録品です。
- CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
- ( ) は、BPHY形の寸法です。
- \*印はUL適合工具です。

銅線用絶縁被覆付圧着端子 **棒状形端子** <AVA形> <APA形>  
<BVA形> <BPA形>



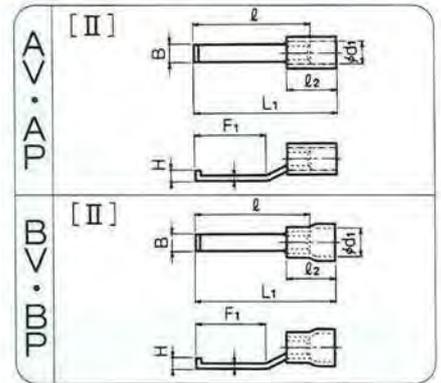
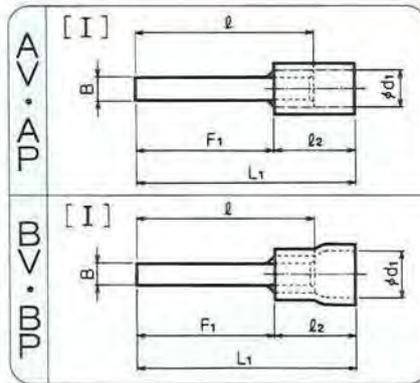
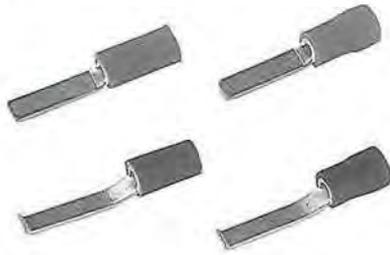
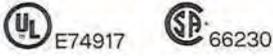
RoHS 指令対応品

呼び	規格	呼び	規格	各部の寸法								標準色	適合電線範囲		適合工具	一箱入数	
				ビニル	ナイロン	B	H	phi d1	F1	l2	l		L1	板厚			撚線mm <sup>2</sup>
ストリート形		AVA-0.3	-	1.0	1.0	2.2	10.0	9.5	14.0	19.5	0.65	黄	0.1~0.3	26-22	DS05N DH-1B AC-5N-D	1,000 (100×10)	
		AVA-0.5	APA-0.5	1.0	1.0	2.2	10.0	9.5	14.0	19.5	0.5	黄	0.3~0.5	22-20	DS05N DH-1B AC-5N-D	1,000 (100×10)	
	UL	AVA-1.25	APA-1.25	1.7	1.7	3.3	12.7	9.5	17.0	22.2	0.8	赤	0.5 } 1.65	20-16	*3号D *34号,*34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)	
	UL	AVA-1.25N	APA-1.25N	1.3	1.3		13.2		17.5	22.7							
	UL	AVA-1.25L	APA-1.25L	1.6	1.4	17.0	21.3	26.5									
	UL	AVA-1.25LB	APA-1.25LB	1.7	1.7	17.0	21.3	26.5									
	UL	AVA-2	APA-2	1.6	1.6	3.9	12.7	9.5	17.0	22.2	0.8	青	1.04 } 2.63	16-14	*4号D *34号,*34S *DH-1B *AC-5N-D		
	UL	AVA-2L	APA-2L	1.3	1.4		17.0		21.3	26.5							
	UL	AVA-2LB	APA-2LB	1.7	1.7		17.0		21.3	26.5							
	UL	AVA-5.5	APA-5.5	2.0	2.0	5.4	14.7	14.0	21.0	28.7	1.0	黄	2.63 } 6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5ND	300 (100×3)	
UL	AVA-5.5L	APA-5.5L	19.5				25.8		33.5								
UL	AVA-5.5LL	APA-5.5LL	24.0				30.3		38.0								
拡管形		BVA-0.3	-	1.0	1.0	3.2	10.0	9.0	14.0	19.0	0.65	黄	0.1~0.3	26-22	DS05N DH-1B AC-5N-D	1,000 (100×10)	
		BVA-0.5	-	1.0	1.0	3.2	10.0	9.0	14.0	19.0	0.5	黄	0.3~0.5	22-20	DS05N DH-1B AC-5N-D	1,000 (100×10)	
	UL	BVA-1.25	BPA-1.25	1.7	1.7	4.1	4.0	9.0	12.7	17.0	21.7	0.8	赤	0.5 } 1.65	20-16	*3号D *34号,*34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)
	UL	BVA-1.25N	BPA-1.25N	1.3	1.3				13.2	17.5	22.2						
	UL	BVA-1.25L	BPA-1.25L	1.6	1.4	17.0	21.3	26.0									
	UL	BVA-1.25LB	BPA-1.25LB	1.7	1.7	17.0	21.3	26.0									
	UL	BVA-2	BPA-2	1.6	1.6	4.7	4.5	9.0	12.7	17.0	21.7	0.8	青	1.04 } 2.63	16-14	*4号D *34号,*34S *DH-1B *AC-5N-D	
	UL	BVA-2L	BPA-2L	1.3	1.4				17.0	21.3	26.0						
	UL	BVA-2LB	BPA-2LB	1.7	1.7				17.0	21.3	26.0						
	UL	BVA-5.5	-	2.0	2.0	6.4	-	13.5	14.7	21.0	28.2	1.0	黄	2.63 } 6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)
UL	BVA-5.5L	-	19.5						25.8	33.0							
UL	BVA-5.5LL	-	24.0						30.3	37.5							

1. 各呼びの印は、UL登録品、CSA登録品です。
2. CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
3. \*印はUL適合工具です。

棒状形端子は通常の電流よりも60%~70%位の目安でご使用下さい。

絶縁被覆付圧着端子 AVA・APA形/BVA・BPA形



RoHS 指令対応品

呼び	呼 び		タイプ	各部の寸法							標準色	適合電線範囲		適合工具	一箱入数			
	規格	ビニル		規格	ナイロン	B	φd1 BV BP	F1	l2	l		L1	板厚			H	熱線mm <sup>2</sup>	AWG
スト レ ー ト 形		AVAP-0.5		APAP-0.5	1.6	2.2	7.0		11.0	16.5	0.5		黄	0.3-0.5	22-20	DS05N, DH-1B	1,000(100×10)	
		AVAP-1.25S		APAP-1.25S	1.0		9.7		14.0	19.2								
		AVAP-1.25M		APAP-1.25M	2.1				17.0	22.2								
	UL	AVAP-1.25	SP	APAP-1.25	3.1		12.7											
	UL	AVAP-1.25-9		APAP-1.25-9	2.1	3.3	9.0		13.3	18.5			赤	0.5 ∩ 1.65	20-16	*3号D *34号, *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)	
		AVAP-1.25-9B		APAP-1.25-9B	3.1													
		AVAP-1.25-10		APAP-1.25-10			10.2	9.5	14.5	19.7								
	UL	AVAP-1.25L		APAP-1.25L	2.1		16.7		21.0	26.2	0.8							
		AVAP-2M		APAP-2M			12.7		17.0	22.2								
	UL	AVAP-2	SP	APAP-2	3.1													
	UL	AVAP-2-9		APAP-2-9	2.1	3.9	9.0		13.3	18.5			青	1.04 ∩ 2.63	16-14	*4号D *34号, *34S *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)	
		AVAP-2-9B		APAP-2-9B	3.1													
	UL	AVAP-2L		APAP-2L	2.1		16.7		21.0	26.2								
	UL	AVAP-2LB		APAP-2LB	3.2													
UL	AVAP-5.5	SP	APAP-5.5	3.3		14.4		20.7	28.4									
UL	AVAP-5.5L		APAP-5.5L	4.5	5.4	18.2	14.0	24.5	32.2	1.0		黄	2.63 ∩ 6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)		
UL	AVAP-5.5B		APAP-5.5B			13.0		19.3	27.0									
拡 管 形		BVAP-0.5		-	1.6	3.2	7.0		11.0	16.0	0.5		黄	0.3~0.5	22-20	DS05N, DH-1B	1,000(100×10)	
		BVAP-1.25S		BPAP-1.25S	1.0		9.7		14.0	18.7								
		BVAP-1.25M		BPAP-1.25M	2.1				17.0	21.7								
	UL	BVAP-1.25	SP	BPAP-1.25	3.1		12.7											
	UL	BVAP-1.25-9		BPAP-1.25-9	2.1	4.1	4.0		13.3	18.0			赤	0.5 ∩ 1.65	20-16	*3号D *34号, *34S *DH-1B *AC-5N-D	500 (100×5)	
		BVAP-1.25-9B		BPAP-1.25-9B	3.1		9.0											
		BVAP-1.25-10		BPAP-1.25-10			10.2	9.0	14.5	19.2								
	UL	BVAP-1.25L		BPAP-1.25L	2.1		16.7		21.0	25.7	0.8							
		BVAP-2M		BPAP-2M			12.7		17.0	21.7								
	UL	BVAP-2	SP	BPAP-2	3.1													
	UL	BVAP-2-9		BPAP-2-9	2.1	4.7	4.5		13.3	18.0			青	1.04 ∩ 2.63	16-14	*4号D *34号, *34S *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)	
		BVAP-2-9B		BPAP-2-9B	3.1		9.0											
	UL	BVAP-2L		BPAP-2L	2.1		16.7		21.0	25.7								
	UL	BVAP-2LB		BPAP-2LB	3.2													
UL	BVAP-5.5		-	3.3		14.4		20.7	27.9									
UL	BVAP-5.5L		-	4.5	6.4	18.2	13.5	24.5	31.7	1.0		黄	2.63 ∩ 6.64	12-10	*5号 *DH-1B *AC-5N-D	300 (100×3)		
UL	BVAP-5.5B		-			13.0		19.3	26.5									
I スト レ ー ト 形	UL	AVAP-1.25TU		APAP-1.25TU	3.0	3.3	13.2	9.5	21.5	26.7	0.8	1.8	赤	0.5~1.65	20-16	(注1)	500 (100×5)	
	UL	AVAP-2TU		APAP-2TU		3.9							青	1.04~2.63	16-14	(注2)		
II 拡 管 形	UL	BVAP-1.25TU		BPAP-1.25TU	3.0	4.1	4.0	13.2	9.0	21.5	26.2	0.8	1.8	赤	0.5~1.65	20-16	(注1)	500 (100×5)
	UL	BVAP-2TU		BPAP-2TU		4.7	4.5						青	1.04~2.63	16-14	(注2)		

1. 各呼びの印は、UL登録品、CSA登録品です。  
2. CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。  
カートンがCSA品用となります。  
(注1) \*3号D、\*34号、\*34S、\*DH-1B、\*AC-5N-D (注2) \*4号D、\*34号、\*34S、\*DH-1B、\*AC-5N-D  
3. \*印はUL適合工具です。

板状形端子は通常の電流よりも60%~70%位の目安でご使用下さい。

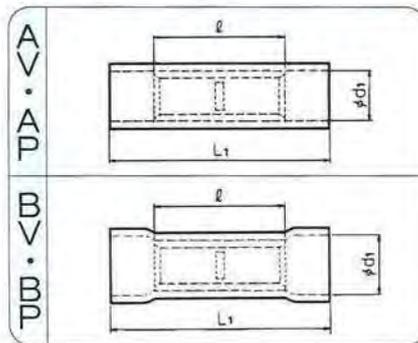
銅線用絶縁被覆付圧着スリーブ

# 直線突合せ用スリーブ

〈AVB形〉〈APB形〉  
〈BVB形〉〈BPB形〉



B形



RoHS 指令対応品

	呼 び		呼 び		各 部 の 寸 法			標準色	適合電線範囲		適合工具	一箱入数
	規格	ビニル	ナイロン	φ d <sub>1</sub>		ℓ	L <sub>1</sub>		撚線mm <sup>2</sup>	AWG		
				BV	BP							
ストレート形	UL	AVB-0.5	APB-0.5	2.2	-	12.0	22.0	黄	0.3~0.5	22-20	*DS05N, *DH-1B, *AC-5N-D	500(100×5)
	UL	AVB-1.25	APB-1.25	3.3	-	15.0	25.0	赤	0.5~1.65	20-16	*3号D, *34号, *DH-1B, *AC-5N-D	400 (100×4)
	UL	AVB-2	APB-2	3.9	-			青	1.04~2.63	16-14	*4号D, *34号, *DH-1B, *AC-5N-D	
	UL	AVB-5.5	APB-5.5	5.4	-	27.0	黄	2.63~6.64	12-10	*5号, *DH-1B, *AC-5N-D	200(100×2)	
拡管形	UL	BVB-0.5	-	3.2	-	12.0	22.0	黄	0.3~0.5	22-20	*DS05N, *DH-1B, *AC-5N-D	500(100×5)
	UL	BVB-1.25	BPB-1.25	4.1	4.0	15.0	25.0	赤	0.5~1.65	20-16	*3号D, *34号, *DH-1B, *AC-5N-D	400 (100×4)
	UL	BVB-2	BPB-2	4.7	4.5			青	1.04~2.63	16-14	*4号D, *34号, *DH-1B, *AC-5N-D	
	UL	BVB-5.5	-	6.4	-	27.0	黄	2.63~6.64	12-10	*5号, *DH-1B, *AC-5N-D	200(100×2)	

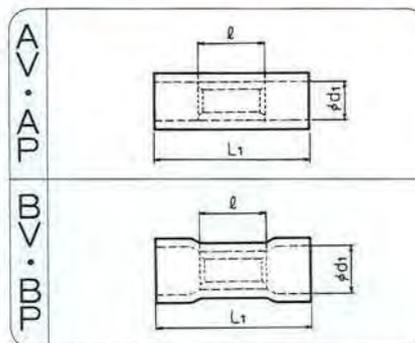
銅線用絶縁被覆付圧着スリーブ

# 直線重ね合せ用スリーブ

〈AVP形〉〈APP形〉  
〈BVP形〉〈BPP形〉



P形



RoHS 指令対応品

	呼 び		呼 び		各 部 の 寸 法			標準色	適合電線範囲		適合工具	一箱入数
	規格	ビニル	ナイロン	φ d <sub>1</sub>		ℓ	L <sub>1</sub>		撚線mm <sup>2</sup>	AWG		
				BV	BP							
ストレート形	UL	AVP-0.5	APP-0.5	2.2	-	7.5	17.5	黄	0.3~0.5	22-20	DS05N, DH-1B, AC-5N-D	1,000(100×10)
	UL	AVP-1.25	APP-1.25	3.3	-	8.0	16.0	赤	0.5~1.65	20-16	3号D, 34号, DH-1B, AC-5N-D	500 (100×5)
	UL	AVP-2	APP-2	3.9	-			青	1.04~2.63	16-14	4号D, 34号, DH-1B, AC-5N-D	
	UL	AVP-5.5	APP-5.5	5.4	-	8.5	20.0	黄	2.63~6.64	12-10	5号, DH-1B, AC-5N-D	300(100×3)
拡管形	UL	BVP-0.5	-	3.2	-	7.5	17.5	黄	0.3~0.5	22-20	DS05N, DH-1B, AC-5N-D	1,000(100×10)
	UL	BVP-1.25	BPP-1.25	4.1	4.0	8.0	16.0	赤	0.5~1.65	20-16	3号D, 34号, DH-1B, AC-5N-D	500 (100×5)
	UL	BVP-2	BPP-2	4.7	4.5			青	1.04~2.63	16-14	4号D, 34号, DH-1B, AC-5N-D	
	UL	BVP-5.5	-	6.4	-	8.5	20.0	黄	2.63~6.64	12-10	5号, DH-1B, AC-5N-D	300(100×3)

1. 各呼びの印は、UL登録品、CSA登録品です。
2. CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
3. \*印はUL適合工具です。

# 銅線用 絶縁被覆付閉端接続子 <CE形>

JIS JQ0608005

UL E74917

SP 66230

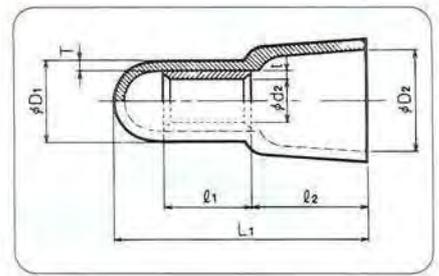
<仕様>

定格電圧 300V

定格電流 (接続する電線によります)

- ・ 0.3mm<sup>2</sup> 3A ・ 1.25mm<sup>2</sup> 12A
- ・ 0.5mm<sup>2</sup> 5A ・ 2.0mm<sup>2</sup> 17A
- ・ 0.75mm<sup>2</sup> 7A ・ 3.5mm<sup>2</sup> 23A

(※異なる断面積の電線を組み合わせる時は小さいほうの電線の定格電流とする。)



RoHS 指令対応品

規格	呼び	各部の寸法							色	電線抱合容量		適合工具	一箱入数	
		φD <sub>2</sub>	l <sub>1</sub>	t	φD <sub>1</sub>	φD <sub>2</sub>	L <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>		mm <sup>2</sup>	AWG			
JIS	UL	CE-1	2.4	7.0	0.5	5.0	6.5	20.0	9.5	0.8	0.5~1.75	20-16	*7号A, *AC-5N-D	500 (100×5)
JIS	UL	CE-2	3.0	7.1	0.5	5.6	7.8	20.0	9.3	0.8	1.0~3.0	16-14	*7号A, *8号, *AC-5N-D, *DH-1B	400 (100×4)
JIS	UL	CE-5	4.0	8.1	0.8	7.3	9.4	23.0	10.5	0.9	2.5~6.0	12-10	*7号A, *8号, AC-5N-D, DH-1B	200 (100×2)
JIS	UL	CE-8	5.0	9.5	1.0	9.0	10.4	28.0	11.8	0.9	4.0~9.0	10-8	*8号, *AC-5N-D	100

- 各呼びの印は、JIS規格品、UL登録品です。
- UL登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがUL品用となります。
- 絶縁体の材質はナイロンです。
- ナイロンは吸湿性が高いため、高温多湿、乾燥した場所に保管しないようご注意ください。\*特に冬期は乾燥にご注意ください。割れの原因になります。
- \*印はUL適合工具です。

電線組合せ表 CE形

呼び	電線抱合範囲 mm	基準電線 mm <sup>2</sup> (AWG)							
		0.3 (22)	0.5 (20)	0.75 (18)	1.25 (16)	2.0 (14)	3.5 (12)	5.5 (10)	
CE-1	0.5~1.75	1	1~3	1~2	1	1	—	—	—
		2	0~2	1~2	1	—	—	—	
		3	0~1	1	—	—	—	—	
		1	1~3	1~2	1	1	—	—	
		2	1~2	0~1	—	—	—	—	
CE-2	1.0~3.0	1	3~7	2~4	1~2	1~2	1	—	
		2	2~6	1~3	1~2	1	1	—	
		3	1~5	1~3	1~2	1	—	—	
		1	2~6	1~4	1~2	1~2	1	—	
		2	1~5	1~3	1~2	1	1	—	
		3	1~4	0~2	1~2	1	—	—	
		1	1~5	1~3	1~2	1	—	—	
		2	1~4	1~2	0~1	1	—	—	
		3	1~2	1	—	—	—	—	
		1	1~4	1~2	1~2	1	—	—	
CE-5	2.5~6.0	1	7~9	5~9	3~6	2~3	2	1	1
		2	6~8	4~8	3~6	2~3	1	1	—
		3	5~7	4~7	3~5	2	1	—	
		1	7~8	4~8	3~5	2~3	1~2	1	1
		2	5~7	3~7	2~4	1~2	1~2	1	—
		3	3~5	2~6	2~3	1~2	1~2	1	—
		1	6~8	4~7	3~5	2~3	1~2	1	—
		2	4~6	1~5	2~4	1~2	1~2	1	—
		3	1~6	1~3	1~3	1~2	1	—	
		1	5~8	3~4	2~4	1~2	1~2	1	—
		2	1~6	1~3	1~2	0~1	1	—	
		3	1~5	1~2	—	—	—	—	
		1	2~7	1~6	1~4	1~2	1~2	1	—
1	1~6	1~4	1~2	1	—	—			
CE-8	4.0~9.0	1	—	7~12	5~8	3~4	2~3	1~2	1
		2	—	6~11	4~7	2~4	2~3	1~2	1
		3	—	5~10	4~7	2~4	2	1	1
		4	—	4~9	3~6	1~3	1~2	1	1
		5	—	3~8	2~5	1~3	1~2	1	1
		6	—	2~7	2~4	1~2	1	1	1
		1	—	7~11	5~8	3~4	2~3	1~2	1
		2	—	5~10	4~7	2~4	2	1~2	2
		3	—	4~9	3~6	2~3	1~2	1	1
		4	—	2~8	2~5	1~2	1~2	1	1
		5	—	1~6	1~4	1~2	1	1	—
		1	—	7~11	4~8	3~4	2	1	1
		2	—	5~10	2~6	2~3	1~2	1	—
		3	—	1~7	1~4	1~2	1~2	1	—
		4	—	1~6	1~3	0~1	1~2	1	—
		1	—	7~10	3~7	2~4	1~2	1	1
		2	—	1~8	1~4	1~2	0~1	1	—
		3	—	1~5	1~2	—	—	—	
		1	—	1~8	1~5	1~2	1	1	1
		2	—	1~2	1~2	1	—	—	
1	—	1~5	1~4	1~3	1	1	—		

# 平形接続子について

## 材 料

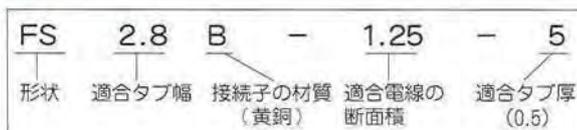
- 接 続 子 …… JIS H3100の黄銅
- スリーブ …… JIS H3300または同等以上の無酸素銅
- 絶縁体の材質 …… ビニル
- 表面処理 …… 電気すずめっき

## 絶縁付平形接続子の使用温度範囲

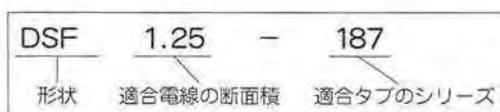
- ビニル …… -40℃～+60℃ (短時間最高75℃)

## 裸・絶縁付平形接続子の呼びの構成

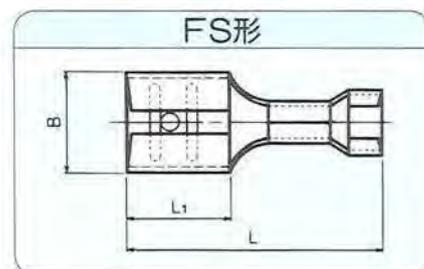
### ● FS形



### ● DSF形

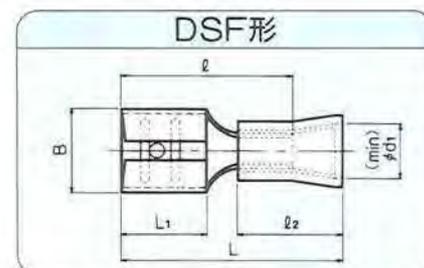


# 裸 絶縁被覆付 平形接続子 <FS形> <DSF形>



### ◆平形接続子 (FS形)

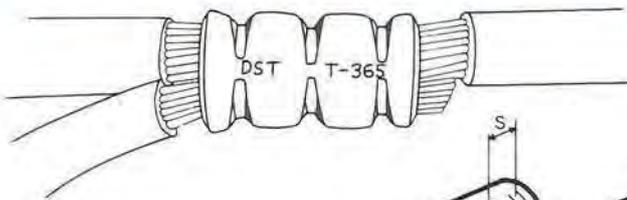
呼 び	各 部 の 寸 法						適 合 タブ		適 合 電 線 範 囲 mm	形 状	適 合 工 具	一 箱 入 数
	B	L	L <sub>1</sub>	板厚	材質	表面処理	幅	厚さ				
FS2.8B-0.5-5	3.7	15.4	6.3	0.25	黄銅	すずめっき	2.8	0.5	0.2~0.5	バラ	FD2-05	1,000 (100×10)
FS2.8B-1.25-5									0.5~1.25		FD2-125	
FS4.8B-0.5-5	5.6	15.0	6.4	0.35			4.8	0.5	0.2~0.5		FD4-05	1,000 (100×10)
FS4.8B-1.25-5									0.5~1.25		FD4-125	
FS6.3B-0.75-8							7.7	19.0	7.7		0.4	
FS6.3B-2.0-8	0.75~2.0	F200										



### ◆絶縁被覆付平形接続子 (銅スリーブ入) (DSF形)

呼 び	各 部 の 寸 法						標 準 色	適 合 タブ		適 合 電 線 範 囲 mm	適 合 工 具	一 箱 入 数								
	B	φd <sub>1</sub>	L <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l	L		巾	厚さ											
DSF1.25-110	3.7	3.5	6.3	9.5	14.3	18.8	赤	2.8	0.5	0.75~1.65	3号D.34号, .34S	500 (100×5)								
DSF1.25-187		3.5											6.4	9.5	14.0	18.5	赤	4.8	0.5	0.75~1.65
DSF2-187	7.7	4.3	7.7	9.5	15.7	20.2	青	6.3	0.8	1.65~2.63	4号D.34号, .34S	500 (100×5)								
DSF1.25-250		3.5											13.5	16.7	24.2	黄	6.3	0.8	1.65~2.63	4号D.34号, .34S
DSF2-250		4.3																		
DSF5.5-250		6.2																		

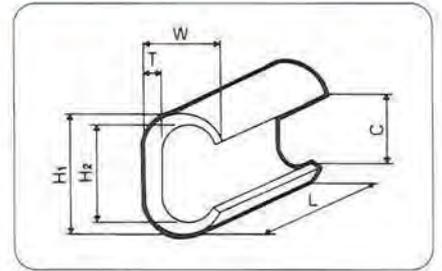
# 分岐接続用コネクタ 〈T形〉



(T-11~T-122)  
但し、T-20、T-26、T-44  
を除きます。



(T-154~T-700)



RoHS 指令対応品

呼び	各部の寸法						圧縮回数と位置		適用電線 合計断面積 (mm <sup>2</sup> )	適合工具	一箱入数
	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	W	L	T	C	回数	S			
T-11	9.5	6.3	6.2	12	1.6	4.0	2	6.0	7.5~11	EH-2C	500 (100×5)
T-16	11.8	7.8	7.8	13	2.0	5.0		7.0	11.5~16		300 (100×3)
T-20	12.8	8.6	9.7		2.9	5.1		14~20	200 (100×2)		
T-26	14.7	10.2	10.9	16	3.2	6.5	1		21~26	REC-Li15	100
T-44	19.0	13.4	14.4	20	4.0	8.5			27~44		
T-60	21.0	15.4	15.1	22		9.7		45~60			
T-76	24.4	17.3	17.6		5.0	10.8	2	11.0	61~76	EP-365	50
T-98	27.5	20.5	19.2	25							
T-122	29.8	22.1	21.2	26	5.5	13.5		12.0	99~122	16号B, EP-365, EP-520C	40
T-154	34.0	25.7	24.4	28	6.0	17.0	3	8.5	123~154	16号B	30
T-190	37.0	28.5	25.4	35					17.4		10.5
T-240	40.0	30.2	28.5	40	7.0	19.0		13.0	191~240	EP-365	15
T-288	44.5	34.7	31.1	45				22.3	14.5		241~288
T-365	47.5	37.7	34.0	50		24.8	3	16.0	289~365	EP-520C	10
T-450	57.0	42.5	41.0	60	10.0	28.0		18.5	366~450		4
T-560	62.0	46.0	45.0	65	11.0	31.0	3	20.0	451~560	EP-520C	4
T-700	68.0	51.0	49.5	70	12.0	34.0		21.0	561~700		2

電線組合せ表 T形コネクタ

本線mm <sup>2</sup>	2 (φ1.6)	3.5 (φ2.0)	5.5 (φ2.6)	8	14	22	38	60	100	150	200	250	325
5.5(φ2.6)	11	11	11										
8	11	16	16	16・20									
14	16・20	20	20	26	44								
22	26	26	44	44	44	44							
38	44	44	44	60	60	60	76						
60	76	76	76	76	76	98	98	122					
100	122	122	122	122	122	122	154	190	240				
150	154	154	190	190	190	190	190	240	288	365			
200	240	240	240	240	240	240	240	288	365	365	450		
250			288	288	288	288	288	365	365	450	450	560	
325			365	365	365	365	365	450	450	560	560	700	700
400							450	560	560	560	700	700	
500							560	560	700	700	700		
600							700	700	700				

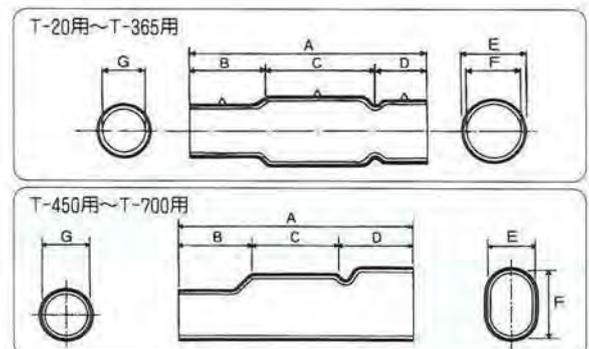
- 材質は軟質ビニルです。
- 色は黒です。



## 分岐接続用 (T形) コネクタカバー 製造元: SATO

呼び	A	B	C	D	E	F	G
T-20用	71	28	24	19	18	16	14
T-26用	80	29	27	24	20	18	16
T-44用	82	30	30	22	22	20	18
T-60用	84	28	34	22	26	23	21
T-76用	84	28	34	22	28	25	22
T-98用	97	31	41	25	31	27	23
T-122用	98	31	42	25	33	28	24
T-154用	100	31	44	25	35	28	24
T-190用	110	29	51	30	37	31	25
T-240用	135	43	56	36	37	31	25
T-288用	135	41	62	32	38	33	28
T-365用	137	39	61	37	40	36	31
T-450用	175	55	65	55	36	54	36
T-560用	190	60	70	60	40	62	40
T-700用	205	65	75	65	42	68	42

T-20用カバーは、T-11、T-16も兼用できます。

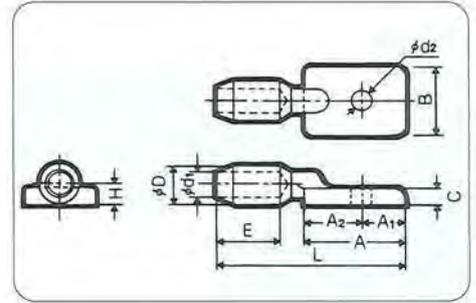
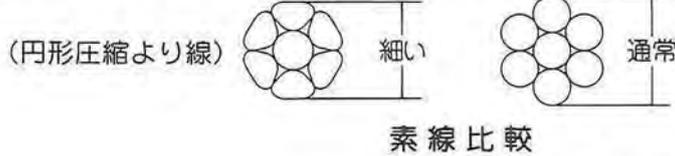


■硬銅より線の適用圧縮端子は呼びの末尾に「Y」が附してあるものです。(例：C1-22Y)

■円形圧縮より線

電線の素線を圧縮して線径を細く施してあるもので専用の圧縮端子を使用して下さい。

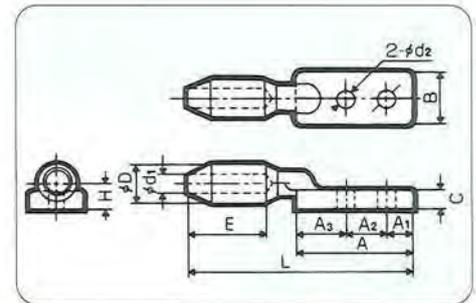
呼びの末尾に「A」が附してあるものです。(例：C1-22A)



## ◆C1形

呼 び	公 称 断 面 積 (mm <sup>2</sup> )	各 部 の 寸 法 mm													参 考		適 合 工 具	
		$\phi D$	$\phi d_1$	E	A	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	B	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	C	$\phi d_2$	L	H	使用ダイス 対角寸法 (mm)		使用ダイス 対辺寸法 (mm)
C1-14Y	円より 14	14	5.1	26	55	25	30	-	40	-	-	5	14	90	8	14	12.1	EP-325 EP-520C EP-1000A
C1-14A	円圧 14		4.8															
C1-22Y	円より 22		6.4															
C1-22A	円圧 22		5.9															
C1-38Y	円より 38		8.3															
C1-38A	円圧 38		7.8															
C1-60Y	円より 60	19	10.6	30	94	10.5	19	16.4										
C1-60A	円圧 60		9.8															

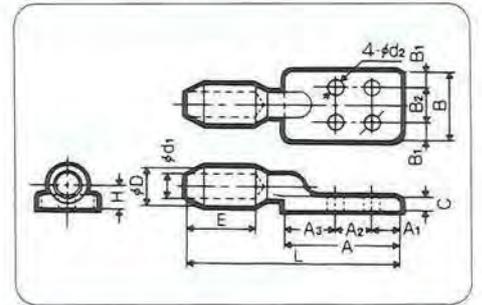
(注) 1. 端子呼びに「A」が附するものは円形圧縮より線導体(円圧)に適用し、「Y」が附するものは円形より線導体(円より)に適用します。  
 $\phi d_1$ 寸法にご注意下さい。



## ◆C2形

呼 び	公 称 断 面 積 (mm <sup>2</sup> )	各 部 の 寸 法 mm													参 考		適 合 工 具
		$\phi D$	$\phi d_1$	E	A	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	B	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	C	$\phi d_2$	L	H	使用ダイス 対角寸法 (mm)	
C2-60Y	円より 60	19	10.6	30	90	18	32	40	-	-	6	135	11	19	16.4	EP-325 EP-520C EP-1000A	
C2-60A	円圧 60		9.8														
C2-100Y	円より 100	23	13.6	39	95	20	35	-	-	8	150	13	23	19.9			
C2-100A	円圧 100		12.6														
C2-150Y	円より 150	29	16.9	44	-	40	-	-	-	14	170	16	29	25.1			
C2-150A	円圧 150		15.4														
C2-200Y	円より 200	32	19.5	53	110	25	45	50	-	10	180	17.5	32	27.7	EP-520C EP-1000A		
C2-200A	円圧 200		17.9														
C2-250Y	円より 250	38	21.9	62	-	-	-	-	-	-	207	20.5	38	32.9			
C2-250A	円圧 250		19.9														

(注) 1. 端子呼びに「A」が附するものは円形圧縮より線導体(円圧)に適用し、「Y」が附するものは円形より線導体(円より)に適用します。  
 $\phi d_1$ 寸法にご注意下さい。

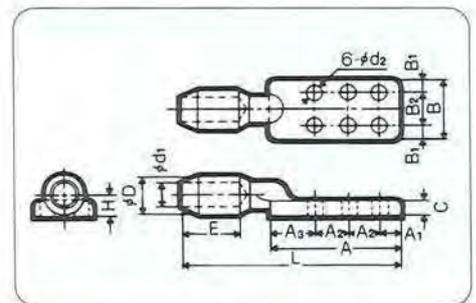


## ◆C4形

呼び	公称断面積 (mm <sup>2</sup> )	各部の寸法 mm													参考		適合工具	
		φD	φd <sub>1</sub>	E	A	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	B	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	C	φd <sub>2</sub>	L	H	使用ダイス対角寸法 (mm)		使用ダイス対辺寸法 (mm)
C4-325Y	円より 325	42	24.7	62	115	25	40	50	75	17.5	40	10	14	212	23	42	36.3	EP-520C EP-1000A
C4-325A	円圧 325		22.7															
C4-400Y	円より 400	27.4																
C4-400A	円圧 400	25.2																
C4-500Y	円より 500	30.2																
C4-500A	円圧 500	28.0																

(注) 1. 端子呼びに「A」が付するものは円形圧縮より線導体（円圧）に適用し、「Y」が付するものは円形より線導体（円より）に適用します。φd<sub>1</sub>寸法にご注意下さい。

圧縮端子（C4形/C6形）



## ◆C6形

呼び	公称断面積 (mm <sup>2</sup> )	各部の寸法 mm													参考		適合工具						
		φD	φd <sub>1</sub>	E	A	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	B	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	C	φd <sub>2</sub>	L	H	使用ダイス対角寸法 (mm)		使用ダイス対辺寸法 (mm)					
C6-600Y	円より 600	51	33.3	70	155	25	40	50	75	17.5	40	12	14	262	28	51	44.1	EP-1000A					
C6-600A	円圧 600		30.7																				
C6-725Y	円より 725	36.7																					
C6-725A	円圧 725	33.6																					
C6-800Y	円より 800	38.0																					
C6-800A	円圧 800	35.3																					
C6-850Y	円より 850	39.3	90	190	30	50	60	100	25	50	18	325	30.5	56	48.6								
C6-850A	円圧 850	35.7																					
C6-1000Y	円より 1000	43.2																					
C6-1000A	円圧 1000	39.4																					
		64	100																14	335	34.5	64	55.4

(注) 1. 端子呼びに「A」が付するものは円形圧縮より線導体（円圧）に適用し、「Y」が付するものは円形より線導体（円より）に適用します。φd<sub>1</sub>寸法にご注意下さい。

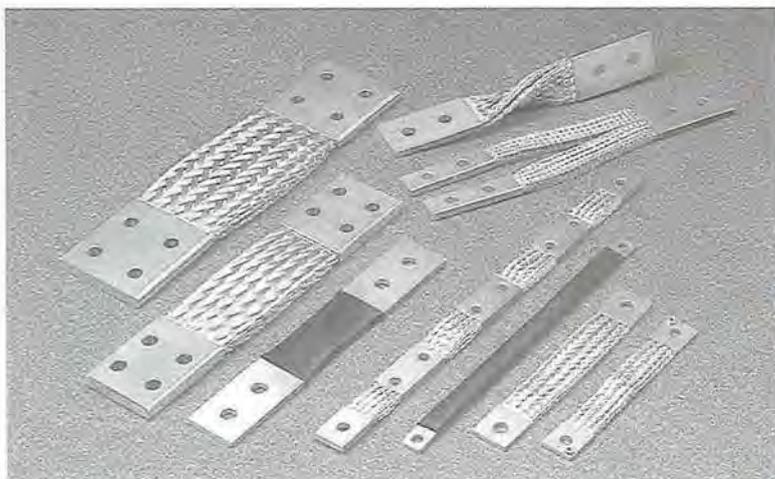
### 適用電線（硬銅より線）

断面積 mm <sup>2</sup>	より線構成 素線数/素線径mm	より線外径 mm	断面積 mm <sup>2</sup>	より線構成 素線数/素線径mm	より線外径 mm
14	7/1.6	4.8	200	19/3.7	18.5
22	7/2.0	6.0	240	19/4.0	20.0
38	7/2.6	7.8	250	61/2.3	20.7
55	7/3.2	9.6	325	61/2.6	23.4
60	19/2.0	10.0	400	61/2.9	26.1
75	7/3.7	11.1	500	61/3.2	28.8
100	7/4.3	12.9	600	91/2.9	31.9
125	19/2.9	14.5	725	91/3.2	35.2
150	19/3.2	16.0	850	127/2.9	37.7
180	19/3.5	17.5	1,000	127/3.2	41.6

# 可とう端子 〈S形〉

製造元：古河電工パワーシステムズ株式会社

## Flexible Conductor (Standard Type)



### 特徴

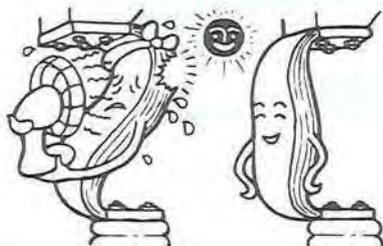
- **可とう性に優れています。**  
可とう部に平編組線を使用しているため可とう性に優れているので、複雑な曲げ、ねじれ等の取付けができます。
- **サイズが自由です。**  
電気容量的にも、又端子形状的にも、小サイズより大サイズまで製作することができます。
- **品質が安定しています。**  
構造の簡約化と加工方法の標準化により安定した品質のものができます。
- **可とう部に絶縁チューブを被覆した仕様も製作できます。**

S形可とう端子は、すずめっき平編組線を何列か、何段かに組み合わせ、その両端に圧縮成形した端子を取り付けた電気接続用導体です。

尚、平編組線は素線径をφ0.12またはφ0.26とし、38・50・100・150・200・250mm<sup>2</sup> 6種類のサイズを使用しています。

### ◆可とう端子の使用目的

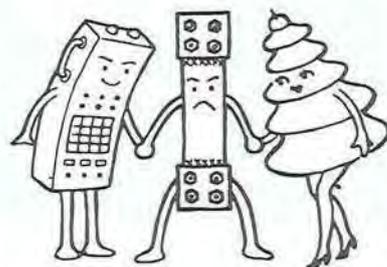
① 熱膨張、収縮の吸収のため。



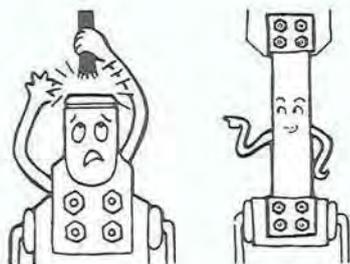
② 振動の吸収のため。



③ 電気機器との接続のため。



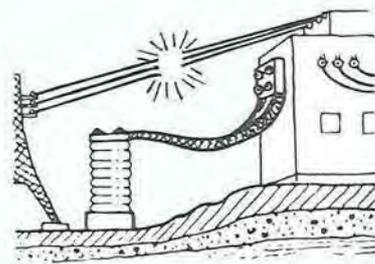
④ 布設時の寸法の修正  
および、調整のため。



⑤ 地震時の振動吸収のため。



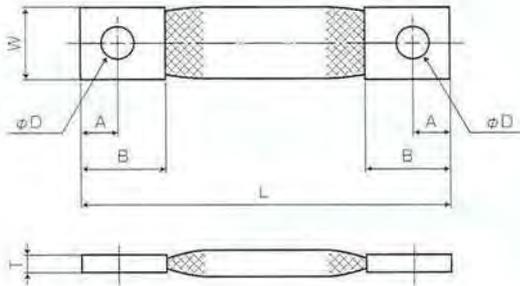
⑥ 地盤沈下による  
接続間隔の吸収のため。



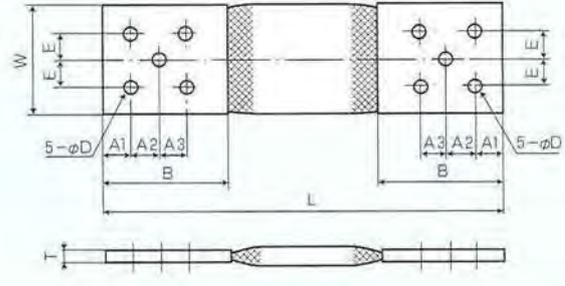
# 可とう端子 <S形>

製造元：古河電工パワーシステムズ株式会社

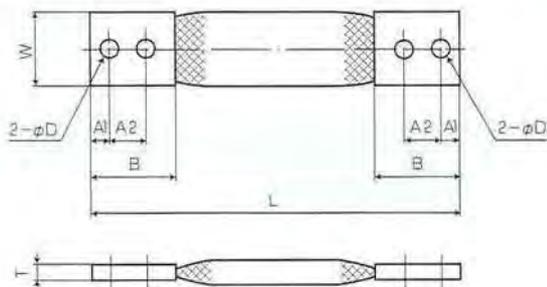
[A型]



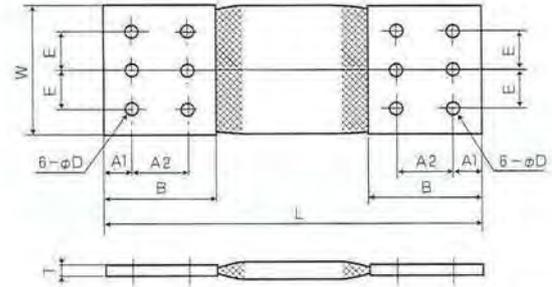
[D型]



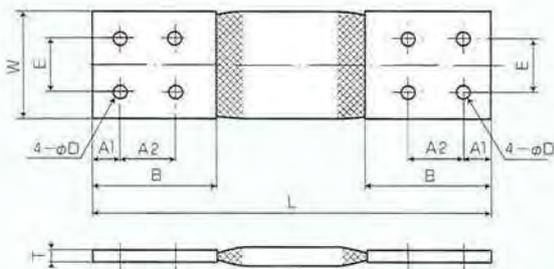
[B型]



[E型]



[C型]

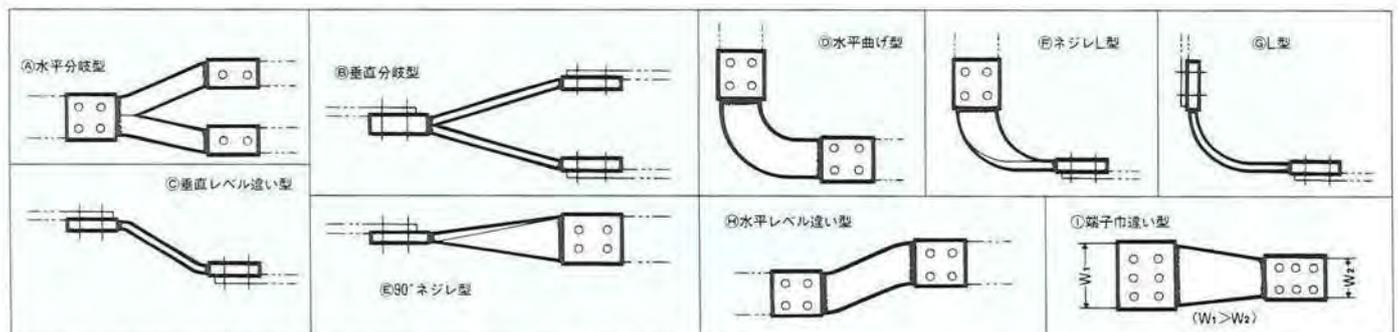


●御注文、御問合せの際は次の条件をお知らせください。

- 呼び
- 公称断面積又は電流容量
- 可とう端子に接続される相手端子の端子穴及びボルト径・本数・ピッチ
- 全長寸法
- 可とう端子を使用される雰囲気
- 希望納期（受注生産のため若干の納期を要します）
- 数量

## 可とう端子の特殊使用例

可とう部に用いる平編組線は可とう性が非常に優れています。そのため、複雑な曲げ、ねじりができます。例として下図の様なものを掲げられます。参考にして下さい。



(お願い) 上記の様な特殊形状で使用される場合は、ご注文の際にご指示下さい。

# 可とう端子 〈S形〉

製造元：古河電工パワーシステムズ株式会社

## ◆標準寸法表

端子巾 W (mm)	公称断面積 (mm <sup>2</sup> )	許容電流 (A)	呼 び	各 部 の 寸 法 (mm)							図 型	標 準 長 L (mm)	使 用 ボルト径
				T	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	B	E	D			
25	38	200	S-501	6.0	20	-	-	45	-	12	A	200	M10
	76	300	S-502	8.0									
	114	380	S-503	10.0									
	152	450	S-504	12.0									
40	50	290	S-801	5.6	20	40	-	85	-	12	B	300	M10
	100	410	S-802	7.2									
	150	520	S-803	8.9									
	200	580	S-804	10.5									
	250	690	S-805	12.1									
50	300	770	S-806	13.8	25	40	-	95	-	14	B	330	M12
	100	450	S-1001	6.5									
	200	650	S-1002	9.1									
	300	820	S-1003	11.6									
	400	970	S-1004	14.2									
	500	1100	S-1005	16.7									
75	600	1220	S-1006	19.3	25	40	-	95	40	14	C	350	M12
	150	680	S-1501	8.5									
	200	760	S-1502	9.4									
	250	860	S-1503	10.2									
	300	940	S-1504	11.1									
	400	1100	S-1505	12.8									
	500	1240	S-1506	14.5									
	600	1380	S-1507	16.2									
	800	1630	S-1508	19.6									
	1000	1860	S-1509	23.0									
100	1200	2070	S-1510	26.4	25	50	-	105	50	14	C	400	M12
	200	860	S-2001	8.5									
	250	970	S-2002	9.1									
	300	1060	S-2003	9.7									
	400	1240	S-2004	11.0									
	500	1380	S-2005	12.2									
	600	1530	S-2006	13.5									
	800	1800	S-2007	16.0									
	1000	2000	S-2008	18.5									
	1250	2200	S-2009	21.6									
150	1500	2500	S-2010	24.7	30	50	50	165	50	18	D	560	M16
	400	1460	S-3001	9.5									
	500	1640	S-3002	10.3									
	600	1800	S-3003	11.2									
	800	2100	S-3004	12.9									
	1000	2350	S-3005	14.6									
	1200	2600	S-3006	16.4									
	1600	3000	S-3007	19.8									
	2000	3400	S-3008	23.4									
	2400	3800	S-3009	26.8									
200	2800	4100	S-3010	30.3	30	100	-	165	60	18	E	610	M16
	500	1850	S-4001	9.2									
	800	2360	S-4002	11.1									
	1000	2640	S-4003	12.4									
	1200	2900	S-4004	13.7									
	1500	3260	S-4005	15.6									
	2000	3800	S-4006	18.8									
	2500	4200	S-4007	22.1									
	3000	4700	S-4008	25.3									
3500	5100	S-4009	28.5										

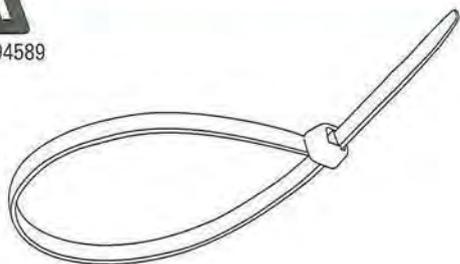
- 注1. 標準寸法表欄の許容電流は、周囲温度0~40℃、上昇温度50℃の条件で、開放状態での参考値です。  
 注2. 全長“L”寸法は、当社の標準寸法を示してあります。これ以外の長さもできますのでご相談ください。  
 注3. 端子部はすずめっきを標準としていますが、これ以外の銀めっき等もできますのでご相談ください。

# スタンダードタイ

製造元：エスジー工業株式会社

多彩なラインナップで幅広くご使用いただける、ケーブルタイの決定版です。

**AI**<sup>®</sup>  
No. E194589



- 独自のノウハウによる設計機構により、軽快な嵌合作業性と強い結束力を持たせ、長期の係合に耐えるケーブルタイです。また結束径1.0~150mmまで幅広く商品をラインナップしています。
- ハイグレードナイロン6・6を素材とした一体成形製品ですので、安心してご使用いただけます。

※UL規格認定品以外の製品も含まれています。詳細はお問い合わせ下さい。

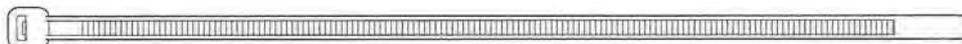
スタンダードタイ

品番	全長	幅	結束径 φ mm	梱包単位	
SG-80	80	1.9	1.0~17	1,000本 × 50袋	100本 × 400袋
SG-90	90	2.2	1.5~19	1,000本 × 40袋	
SG-100	100	2.6	1.5~22	1,000本 × 25袋	100本 × 250袋
SG-150	150	3.4	1.5~38	100本 × 100袋	
SG-200	200	4.4	2.0~54	100本 × 100袋	
SG-250	250	4.4	2.0~60	100本 × 75袋	
SG-S275	275	3.4	2.5~75	100本 × 75袋	
SG-300	300	4.5	3.0~85	100本 × 50袋	
SG-360	364	5.0	3.0~105	100本 × 50袋	
SG-H360	364	7.8	5.0~105	50本 × 40袋	
SG-450	450	8.0	φ6.0~120	50本 × 20袋	
SG-550	550	13.0	φ10.0~150	25本 × 20袋	

SG-80 H,V,HP は 1000 本入のみ

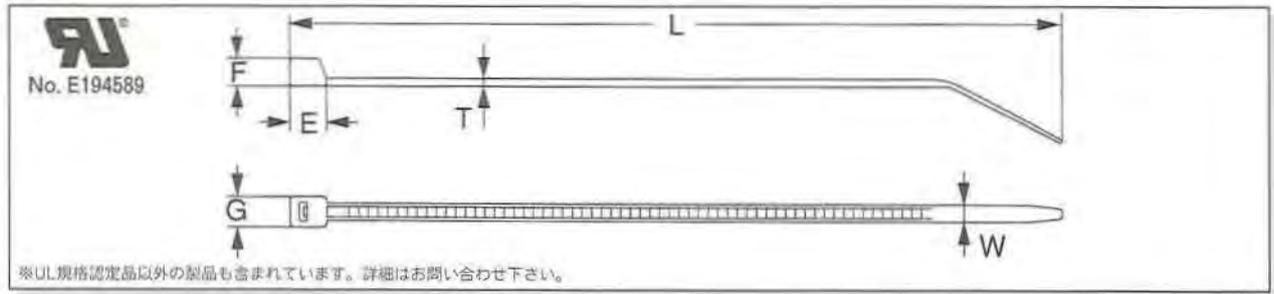


SG-100H,V,HP は 1000 本入のみ



■民生用電子機器、OA機器、電話・FAX等の情報通信機器のほか、プラント、通信共聴工事などの屋外工事、重電、車両運搬機器、工作機器などの結束部品としてご使用いただけます。

■UL規格をはじめとする様々な規格をクリアしていますので難燃性、自己消火性、電気絶縁性、耐候性、耐熱性に優れ幅広い範囲で目的に応じてご使用いただけます。

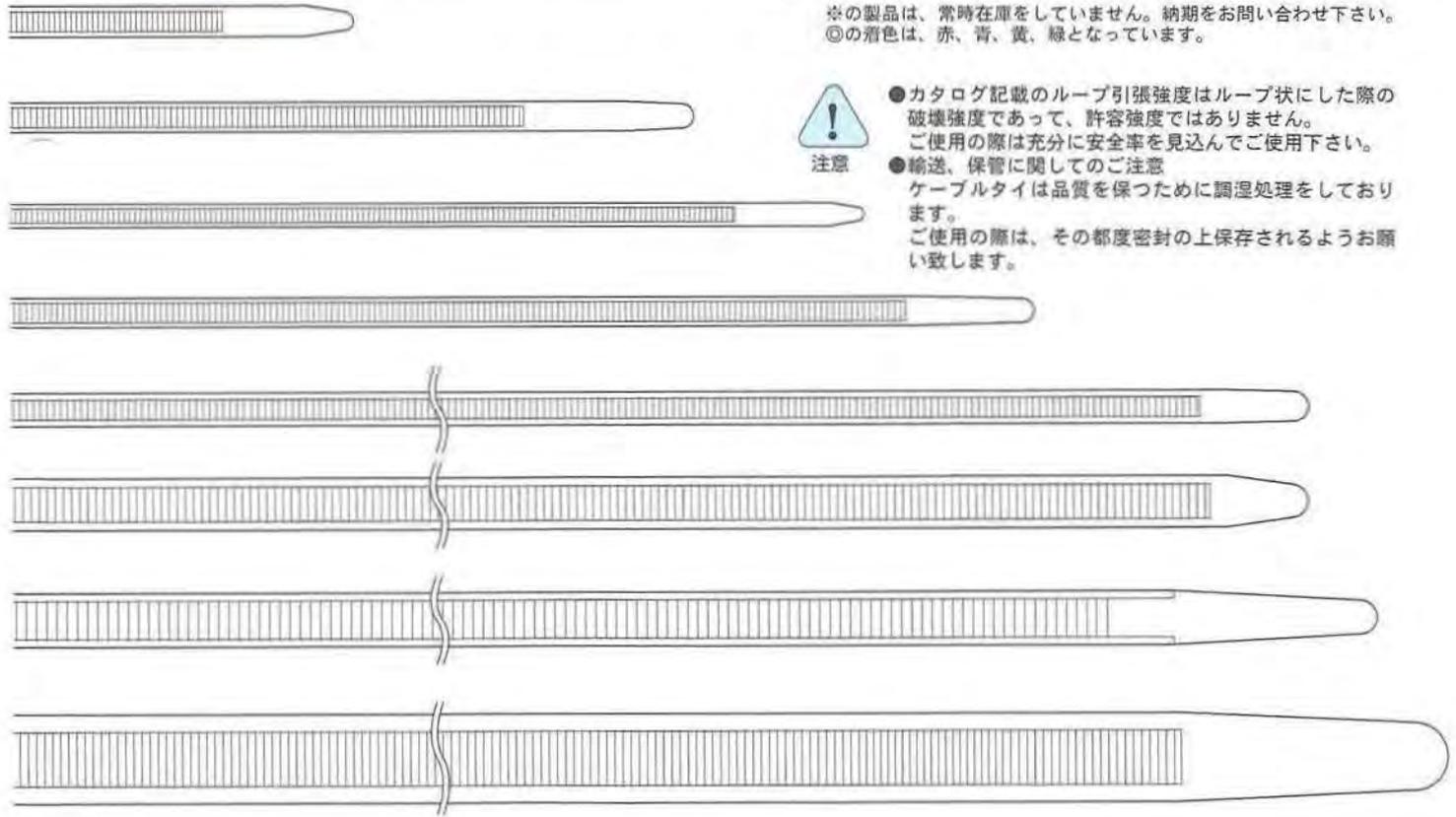


標準	品番				着色	寸法 (mm)						ループ引張強度 N (kgf)	結束径 Min~Max $\phi$ mm
	耐候・耐熱	※耐熱	※高耐熱	※難燃		L	T	W	E	F	G		
SG-80	SG-80W	SG-80H	SG-80HP	SG-80V		80	1.0	1.9	4.6	3.4	3.6	100(10.0)	1.0~17
SG-90	SG-90W					90	1.05	2.2	5.0	4.0	4.2	100(10.0)	1.5~19
SG-100	SG-100W SG-100WU	SG-100H	SG-100HP	SG-100V	◎	100	1.15	2.6	5.3	4.1	4.4	105(10.5)	1.5~22
SG-150	SG-150W SG-150WU	SG-150H	SG-150HP	SG-150V	◎	150	1.2	3.4	6.0	4.6	6.0	180(18.0)	1.5~38
SG-200	SG-200W SG-200WU	SG-200H	SG-200HP	SG-200V	◎	200	1.25	4.4	7.0	5.0	7.5	230(23.0)	2.0~54
SG-250	SG-250W SG-250WU	SG-250H	SG-250HP	SG-250V	◎	250	1.45	4.4	8.0	5.0	8.6	320(32.0)	2.0~60
SG-S275	SG-S275W		SG-S275HP			275	1.2	3.4	5.8	4.8	6.1	180(18.0)	2.5~75
SG-300	SG-300W SG-300WU	SG-300H	SG-300HP	SG-300V		300	1.45	4.5	8.0	5.0	8.6	350(35.0)	3.0~85
SG-360	SG-360W SG-360WU	SG-360H				364	1.4	5.0	8.2	5.5	8.2	400(40.0)	3.0~105
SG-H360	SG-H360W SG-H360WU	SG-H360H		SG-H360V		364	2.0	7.8	9.5	7.5	12.0	680(68.0)	5.0~105
SG-450	SG-450W					450	2.0	8.0	15.0	8.5	16.0	850(85.0)	6.0~120
SG-550	SG-550W					550	2.0	13.0	17.0	10.8	20.0	1150(115.0)	10.0~150

※の製品は、常時在庫をしていません。納期をお問い合わせ下さい。  
◎の着色は、赤、青、黄、緑となっています。



- カタログ記載のループ引張強度はループ状にした際の破壊強度であって、許容強度ではありません。ご使用の際は十分に安全率を見込んでご使用下さい。
- 輸送、保管に関してのご注意  
ケーブルタイは品質を保つために調湿処理をしています。ご使用の際は、その都度密封の上保存されるようお願い致します。



# スパイラルチューブ (PEポリエチレン)

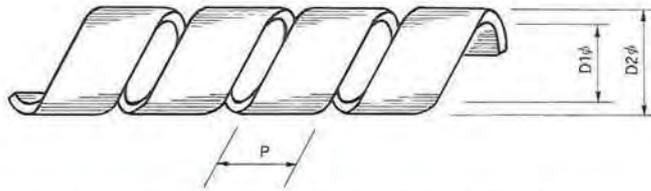
製造元：東方電材株式会社

電線の結束と保護を、同時に行なうことができ導線、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) 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D1φ×D2φ	肉厚	色	ピッチP±1.0	束線範囲φ	小箱	大箱	材質
KS2.6×4.2	0.6~0.8	W.B.Y.Gy	6	3~7	100m	1000m	PE ポ リ エ チ レ ン
KS 4×6	0.7~1.0	W.B.Y.Gy	10	4~12	100m	1000m	
KS 6×8	0.7~1.0	W.B.Y.Gy	10	6~18	100m	500m	
KS 8×10	0.8~1.0	W	12	8~25	50m	250m	
KS 8×11	1.3~1.4	W.B	12	8~25	50m	250m	
KS 9×11	0.8~1.0	W	12	9~28	50m	250m	
KS 9×12	1.3~1.4	W.B.Y.Gy	12	9~28	50m	250m	
KS 10×12	0.8~1.0	W	12	10~30	50m	250m	
KS 10×13	1.3~1.4	W.B	12	10~30	50m	250m	
KS 12×14	0.8~1.0	W	14	12~35	50m	200m	
KS 12×15	1.3~1.4	W.B.Y.Gy	12	12~35	50m	200m	
KS 15×18	1.3~1.4	W.Y.Gy	16	15~45	50m	200m	
KS 15×19	1.6~1.8	W.B.	16	15~45	50m	200m	
KS 18×22	1.6~1.8	B.	20	18~50	25m	100m	
KS 20×23	1.3~1.4	B.	20	20~60	25m	100m	
KS 20×24	1.6~1.8	W.B.Y.Gy	20	20~60	25m	100m	
KS 25×28	1.6~1.8	B.	22	25~75	20m	80m	
KS 25×29	1.6~1.8	W.B.Y.Gy	22	25~75	20m	80m	

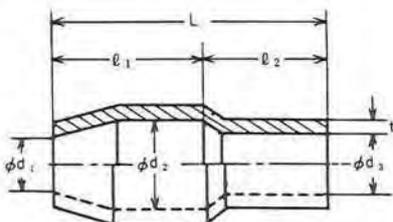
スパイラルチューブ (PEポリエチレン) / 端子キャップ

# 端子キャップ

製造元：東方電材株式会社



- ディップモールド成型による電線末端用キャップです。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。

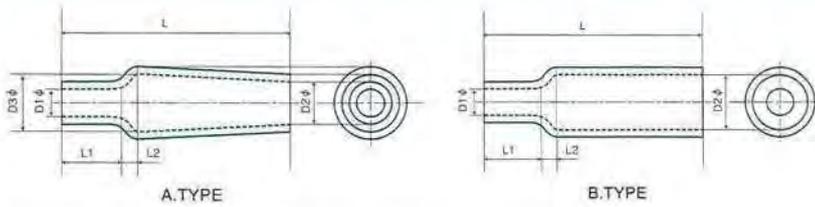


品番	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	ℓ <sub>1</sub> ±0.5	ℓ <sub>2</sub> ±0.5	L±1	t±0.3	包装単位
V-0.3	2.6	3.0	2.0	6	7	13	0.8	1000
V-1.25	2.8	3.3	3.1	6	7	13	0.8	1000
V-2	3.3	4.5	3.7	7	7	14	1.0	1000
V-3.5	4.2	5.7	4.1	9	8	17	1.0	1000
V-5.5	4.8	5.7	5.2	9	8	17	1.0	1000
V-8	6.2	7.2	6.2	10	9	19	1.0	1000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

●標準色=赤、白、青、黄、黒、緑、透明、灰、茶、エンジ、深緑

# 絶縁キャップ (棒状形端子用)

製造元：東方電材株式会社

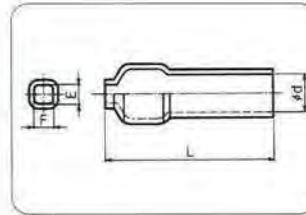


棒状端子用の絶縁スリーブとしてご利用下さい。

標準品：塩化ビニール 標準色：緑透明  
 他材質：難燃用塩化ビニール 標準色：青透明  
 [UL 94V-0 E59619(S)]

## ◆絶縁キャップ (A形タイプI用)

型番	TYPE	D1φ	D2φ	D3φ	L1±0.5	L2	L±0.5	肉厚	1袋/個
PPC-1	A	1.7	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



## ◆絶縁キャップ (A形タイプII用)

呼 び	各 部 の 寸 法				適 合 端 子
	φd	E	F	L	
CA-8	6.5	3.5	3.5	30.5	A-8,A-8D
CA-14	8.5	4.5	4.5	37.0	A-14,A-14S
CA-22	10.0	6.5	6.5	50.0	A-22,A-22S
CA-38	12.0	6.9	6.9	58.0	A-38
CA-60	14.8			74.0	A-60

1. 材質は軟質ビニルです。
2. 色はナチュラルです。

# ビニールチューブ

製造元：東方電材株式会社

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。

内 径 φ	厚 さ T	1 巻 / 長 さ		
		白	黒	透
1.0	0.4	200	300	—
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	—	—

内 径 φ	厚 さ T	1 巻 / 長 さ		
		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

スケア(SQ)	適用チューブ内径
0.3SQ	2.0φ
1.25SQ	3.2φ
2SQ	3.6φ
3.5SQ	4.2φ
5.5SQ	5.2φ
8SQ	6.2φ
14SQ	8.0φ
22SQ	10.0φ
38SQ	12.0φ
60SQ	13.0φ
80SQ	16.0φ
100SQ	18.0φ
125SQ	20.0φ
150SQ	22.0φ
200SQ	25.0φ
250SQ	30.0φ

# 配線ダクト

製造元：興和化成株式会社



- 材 質** ●硬質塩化ビニール（自己消化性94V-0）
- カラー** ●グレー
- 定 尺** ●2 m
- 呼称方法** ●KD-(型式)-(長さ)-(側孔)  
例：型式26、長さ2 m、側孔H型の場合、KD-26-20H

RoHS指令適合製品

型 式	23	53	N23	33	24	34
断面図						
長さ(mm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
電線収容本数 (IV2sq)	20	50	25	35	40	50
梱包数(セット)	50	40	50	40	40	40
型 式	44	64	74	26	36	46
断面図						
長さ(mm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
電線収容本数 (IV2sq)	65	100	110	60	70	100
梱包数(セット)	40	20	20	40	30	30
型 式	56	66	76	86	106	156
断面図						
長さ(mm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
電線収容本数 (IV2sq)	125	150	170	190	240	360
梱包数(セット)	20	20	20	20	10	6
型 式	67	87	137	28	38	48
断面図						
長さ(mm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
電線収容本数 (IV2sq)	170	225	400	80	100	130
梱包数(セット)	16	16	6	24	24	18
型 式	58	68	88	108	210	410
断面図						
長さ(mm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
電線収容本数 (IV2sq)	170	200	260	320	100	160
梱包数(セット)	12	12	14	8	20	18
型 式	610	810	1010	1510	1015	
断面図						
長さ(mm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	
電線収容本数 (IV2sq)	240	320	400	600	600	
梱包数(セット)	12	12	6	6	4	

● 側孔規格

型式 孔型	23・53	N23・33	24・34・44・64・74	26・36・46・56 66・76・86・106	67・87・137	28・38・48・58 68・88・108	210・410・610 810・1010・1015	156・1510
H	 (53型には設定がありません)	 ( ) = N23型					 ( ) = 1015型	
T						 (28型には設定がありません)	 (210型には設定がありません)	
L						 (28型には設定がありません)	 (210型には設定がありません)	 ( ) = 156型
LL						 (28型には設定がありません)		

● 底孔規格

(単位：mm)

型式	23・N23	33・53・24・34・44 26・36・46・56・28・38 48・58・210・410	64・74・66・76・86 106・67・87・68・88 108・610・810	137	1010・1015	156・1510

※側孔・底孔の無いものもご注文に応じます。



配電盤、制御盤および各種部品の取付口等の穴あけに使用します。仕上がりがきれいで操作も極めて簡単です。刃形は丸型、角型の各サイズを揃えております。

## SH-5 PDG



仕		様		
適	用	軟鋼板3.2mm ステンレス1.6mm/ B104時最大115φ / 軟鋼板3.2mm		
全	長	355mm		
質	量	2.4kg (本体)		
公	称	出力 50kN (50tf)		
標準セット				
品名	セット名	SH-5PDG	SH-5PDG(A)	SH-5PDG(B)
SH-5PDG	本体	○	○	○
セットボルト	(3/8・3/4)	○	○	○
カラー	(大・中・小・◎)	○	○	○
スチールケース		○	○	○
パンチセット		—	A19~A51付	B16~B54付

●ステンレス板は軟鋼板の約1/2の板厚までです。

## SH-10-1



仕		様			
適	用	軟鋼板3.2mm ステンレス1.6mm/B104時 最大115φ / 軟鋼板3.2mm時			
公	称	出力 81kN (8.3tf)			
標準セット					
品名	セット名	SH-10-1(A) ポンプ付	SH-10-1(B) ポンプ付	SH-10-1(A) ポンプ付3インチ	SH-10-1(B) ポンプ付3インチ
シリンダ	本体	○	○	○	○
セットボルト	(3/8・3/4)	○	○	○	○
カラー	(大・中・小)	○	○	○	○
パンチセット		A19~A51付	B16~B54付	A19~A75付	B16~B82付
ポンプ		HP-180N付	HP-180N付	HP-180N付	HP-180N付
スチールケース		○	○	○	○

- 角穴用替刃は20×20~100×100まで特別注文で製作致します。
- ミリサイズ用替刃はM15~M115まで特別注文で製作致します。

- 本体・ポンプは薄鋼・厚鋼兼用できます
- 軟鋼板でドブ漬けされたものはステンレス以上の能力が必要となります
- パンチは刃物です。バリが出てきたら買い替えてください。
- パンチの再研磨はできません

電線管・パンチセット・セットボルトおよび下穴の組合せ選択表

薄 鋼 管 用					
表示	刻印	パンチ穴径	電線管外径	セットボルト	指定下穴径
A19	(3/4)	19.75φ	19.1φ	3/8 24山 (小径ネジ)	ドリル穴 11φ
A25	(1)	26.1φ	25.4φ		
A31	(1 1/4)	32.5φ	31.8φ	3/4 16山 (大径ネジ)	11φドリル 穴あけ後A 19パンチを 用いて行う
A39	(1 1/2)	38.7φ	38.1φ		
A51	(2)	51.6φ	50.8φ		
A63	(2 1/2)	64.4φ	63.5φ		
A75	(3)	77.2φ	76.2φ		

厚 鋼 管 用					
表示	刻印	パンチ穴径	電線管外径	セットボルト	指定下穴径
B16	(1/2)	21.8φ	21.0φ	3/8 24山	11φ
B22	(3/4)	27.6φ	26.5φ		
B28	(1)	34.1φ	33.3φ	3/4 16山	11φドリル 穴あけ後B 16(1/2)パン チを用いて 行う
B36	(1 1/4)	42.7φ	41.9φ		
B42	(1 1/2)	48.7φ	47.8φ		
B54	(2)	60.5φ	59.6φ		
B70	(2 1/2)	76.1φ	75.2φ		
B82	(3)	88.9φ	87.9φ		
B92	(3 1/2)	102.8φ	100.7φ		
B104	(4)	115.5φ	113.4φ		

(注) 抜カスを円滑に取除くために、必ず指定標準下穴寸法の穴をあけてください。

## ◆手動式圧着工具

<p>●DS031 (裸圧着端子・裸圧着スリーブ用)</p>  <p>重量 210g 全長 185mm 適用範囲 0.3~1.25mm<sup>φ</sup> 0.08mmにもご使用できます。</p>	<p>●ミニ12 (裸圧着端子・裸圧着スリーブ用)</p>  <p>重量 210g 全長 185mm 適用範囲 1.25~2mm<sup>φ</sup></p>	<p>●5N18 (裸圧着端子・裸圧着スリーブ用)</p>  <p>重量 430g 全長 275mm 適用範囲 1.25~8mm<sup>φ</sup></p>	
<p>●214A (裸圧着端子・裸圧着スリーブ用)</p>  <p>重量 570g 全長 297mm 適用範囲 2~14mm<sup>φ</sup></p>	<p>●DS05N (絶縁付圧着端子・スリーブ用)</p>  <p>重量 500g 全長 265mm 適用範囲 0.3~0.5mm<sup>φ</sup> 0.08mmにもご使用できます。</p>	<p>●3号D (絶縁付圧着端子・スリーブ用)</p>  <p>重量 455g 全長 265mm 適用範囲 1.25mm<sup>φ</sup></p>	
<p>●4号D (絶縁付圧着端子・スリーブ用)</p>  <p>重量 455g 全長 265mm 適用範囲 2mm<sup>φ</sup></p>	<p>●34号 (絶縁付圧着端子・スリーブ用)</p>  <p>重量 490g 全長 275mm 適用範囲 1.25~2mm<sup>φ</sup></p>	<p>●34S (絶縁付圧着端子・スリーブ用) 裸圧着端子用交換口金付</p>  <p>重量 350g 全長 195mm 適用範囲 1.25~2mm<sup>φ</sup></p>	
<p>●5号 (絶縁付圧着端子・スリーブ用)</p>  <p>重量 900g 全長 325mm 適用範囲 3.5~5.5mm<sup>φ</sup></p>	<p>●7号A (絶縁付閉端接続子用)</p>  <p>重量 430g 全長 275mm 適用範囲 CE-1, CE-2, CE-5</p>	<p>●8号 (絶縁付閉端接続子用)</p>  <p>重量 630g 全長 325mm 適用範囲 CE-2, CE-5, CE-8</p>	
<p>●IS-1 (リングスリーブ用)</p>  <p>重量 480g 全長 290mm 適用範囲 ④、小、中、大</p>	<p>●A125 (絶縁付圧着端子・スリーブ用) 切断・皮むき・ビスカッター付</p>  <p>皮むき 0.75, 0.9, 1.25, 2.0, 3.5, 5.5 ビスカッター M2, M3, M4, M5, (ISO) 重量 220g 全長 210mm 適用範囲 1.25~5.5mm<sup>φ</sup></p>	<p>●B125 (連鎖型圧着端子用) 切断・皮むき・ビスカッター付</p>  <p>皮むき 0.75, 0.9, 1.25, 2.0, 3.5, 5.5 ビスカッター M3, M4, M5, (ISO) 重量 220g 全長 210mm 適用範囲 1.25~2mm<sup>φ</sup></p>	<p>●C125 (裸圧着端子・裸圧着スリーブ用) 切断・皮むき・ビスカッター付</p>  <p>皮むき 0.75, 0.9, 1.25, 2.0, 3.5, 5.5 ビスカッター M3, M4, M5, (ISO) 重量 220g 全長 210mm 適用範囲 1.25~5.5mm<sup>φ</sup></p>
<p>●PALM-125 (裸圧着端子・スリーブ用)</p>  <p>重量 240g 全長 176mm 適用範囲 1.25~5.5mm<sup>φ</sup></p>	<p>●PALM-IS (リングスリーブ用)</p>  <p>重量 250g 全長 181mm 適用範囲 ④・小・中</p>	<p>●PALM-7 (絶縁付閉端接続子用)</p>  <p>重量 250g 全長 182mm 適用範囲 CE-1, CE-2, CE-5</p>	<p>●PALM-032A (絶縁付圧着端子・スリーブ用)</p>  <p>重量 250g 全長 180mm 適用範囲 0.3~2mm<sup>φ</sup></p>

○印：UL登録工具 ◎印：CSA登録工具 (UL・CSA規格では端子等登録されたものを指定工具で圧着することで認可されています。)

## ◆平形接続端子用工具

### ●FD2-05 (FS2.8B-0.5-5用)



重量 460g 全長 270mm 適用範囲 0.2~0.5mm

### ●FD2-125 (FS2.8B-1.25-5用)



重量 460g 全長 270mm 適用範囲 0.5~1.25mm

### ●FD4-05 (FS4.8B-0.5-5用)



重量 460g 全長 270mm 適用範囲 0.2~0.5mm

### ●FD4-125 (FS4.8B-1.25-5用)



重量 460g 全長 270mm 適用範囲 0.5~1.25mm

### ●FD6-075 (FS6.3B-0.75-8用)



重量 460g 全長 270mm 適用範囲 0.3~0.75mm

### ●F200 (FS6.3B-2.0-8用)



重量 470g 全長 270mm 適用範囲 0.75~2mm

## ◆油圧式圧着工具

### ●9H-60

UL ○

早送り装置付



出力 54kN  
重量 2.1kg  
プラスチックケース・ダイス付  
全長 364mm 適用範囲 14mm~60mm

(裸圧着端子・裸圧着スリーブ用)

ダイス  
雄  
※5.5mm  
※8mm  
14~38mm  
60mm  
雌  
※5.5mm  
※8mm  
14mm  
22mm  
38mm  
60mm

※印はオプションです。

### ●EP-150A

UL ○

早送り装置付



出力 90kN  
重量 3.7kg  
プラスチックケース・ダイス付  
全長 512mm 適用範囲 14mm~150mm

(裸圧着端子・裸圧着スリーブ用)

ダイス  
雄  
14mm  
22mm  
38~70mm  
80~150mm  
雌  
14mm  
22mm  
38mm  
60mm  
70mm  
80mm  
100mm  
150mm

## ◆油圧ヘッド分離式工具

### ●12号H

UL ○



出力 196kN  
重量 4.8kg  
鉄ケース・ダイス(12点)付  
全長 287mm

ダイス

雄	雌	雌
22~60mm	22mm (オプション)	100mm
70~100mm	38mm (オプション)	150mm
150~200mm	60mm	180mm
250mm	70mm (オプション)	200mm
325mm	80mm	325mm

### ●12号A

UL ○ (雄ダイス固定型)  
盤組立電気工用)



出力 226kN  
重量 7.5kg  
鉄ケース・ダイス(10点)付  
全長 210mm

ダイス

雄	雌	雌
8~14mm (オプション)	8mm (オプション)	80mm
22~60mm	14mm (オプション)	100mm
70~100mm	22mm (オプション)	150mm
150~325mm	38mm (オプション)	180mm
	60mm	200mm
	70mm (オプション)	325mm

12号H,12号A  
のダイスは共用  
ではありません

## ◆空気圧式圧着工具

### ●AC-5N-D

※その他特殊ヘッドも制作に応じます。



使用空気圧	0.5~0.6MPa (5~6kgf/cm <sup>2</sup> )
消費空気量	33ℓ/min (使用回数30回/分の時)
寸法・質量	190×99×92 2.0kg (本体)
使用ホース	耐圧1MPa (10kgf/cm <sup>2</sup> ) (PT1/4口金付)
操作方法	足踏み操作(フットペダル)
ホースの長さ	エア取付口からフットペダルまで2m フットペダルから本体まで2m

### 各種ヘッド(別売)



1号ヘッド	1.25~5.5mm	裸圧着端子・スリーブ
3号ヘッド	1.25mm	絶縁被覆付圧着端子・スリーブ
4号ヘッド	2mm	//
5号ヘッド	5.5mm	//
7号Aヘッド	CE-2, CE-5	絶縁被覆付閉端接続子
8号ヘッド	CE-1, CE-8	//
F200ヘッド	0.75~2mm	連鎖型圧着端子
カッタヘッド	軟鉄線φ5・銅線φ6・アルミ線φ7	

※特殊ヘッドは、受注生産となります。

○印：UL登録工具 ◎印：CSA登録工具 (UL・CSA規格では端子等登録されたものを指定工具で圧着することで認可されています。)

## ◆充電油圧式工具

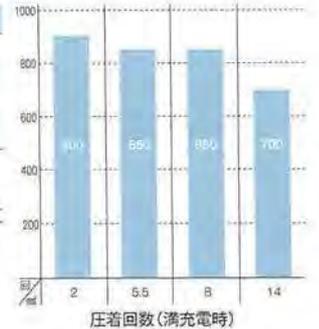
### REC-Li14

JIS



仕 様	
品 名	REC-Li14
適 用	裸圧着端子・スリーブ
範 囲	2.0~14
寸 法	335×305×75 (mm)
質 量	2.6 kg
公称出力	19.6kN
オ プ シ ョ ン	
肩掛ベルト	SPD-1

標 準 セ ッ ト	
工具本体	REC-Li14
バッテリーパック	BP-14LN
充電器	CH-25LNW
ケース	W/B ケース
※各1在中	
● JIS C 9711 適合	
● 耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています	



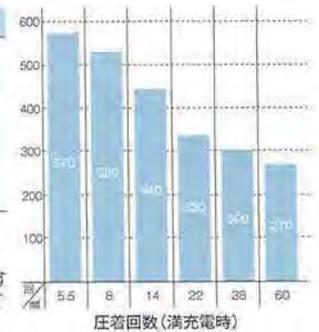
### REC-Li60

JIS



仕 様	
品 名	REC-Li60
適 用	裸圧着端子・スリーブ
範 囲	5.5~60
寸 法	286×285×75
質 量	2.7 kg
公称出力	54kN
オ プ シ ョ ン	
ダイス	オス 5.5、8 メス 5.5、8
肩掛ベルト	SPD-1

標 準 セ ッ ト	
工具本体	REC-Li60
ダイスオス	14-38、60
メス	14、22、38、60
バッテリーパック	BP-14LN
充電器	CH-25LNW
ケース	W/B ケース
※各1在中	
● JIS C 9711 適合	
● 耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています	
● 14・22・38・60mm毎に端子に刻印されます	
● 5.5mm・8mmはオプション ● ダイスは9H・60と共通	
● リチウムイオンバッテリー対応	



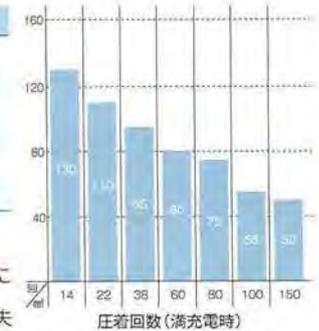
### REC-150F

JIS



仕 様	
品 名	REC-150F
適 用	裸圧着端子・スリーブ
範 囲	14~150
寸 法	314×285×75
質 量	3.9 kg
公称出力	88kN
オ プ シ ョ ン	
肩掛ベルト	SPD-1

標 準 セ ッ ト	
工具本体	REC-150F
ダイスオス	14、22、38-70、80-150
メス	ロータリーダイス
バッテリーパック	BP-12F
充電器	CH-3MH
ケース	W/B ケース
※各1在中	
● JIS C 9711 適合	
● 耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています	
● ロータリーダイスでメスダイスが紛失しない構造	



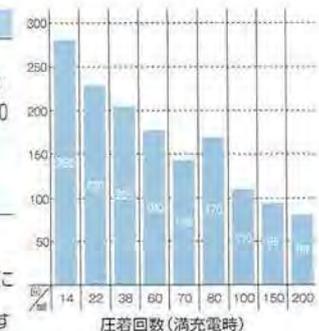
### REC-Li200

JIS



仕 様	
品 名	REC-Li200
適 用	裸圧着端子・スリーブ
範 囲	14~200
寸 法	350×290×75
質 量	3.7 kg
公称出力	112kN
オ プ シ ョ ン	
肩掛ベルト	SPD-1

標 準 セ ッ ト	
工具本体	REC-Li200
ダイスオス	14、22、38-70、80-150、200
メス	ロータリーダイス(14-150)、200
バッテリーパック	BP-14LN
充電器	CH-25LNW
ケース	W/B ケース
※各1在中	
● JIS C 9711 適合	
● 耐久回数は JIS 規格に規定する回数に合格しています	
● 14・22・38・60 mm毎に端子に刻印されます	
● リチウムイオンバッテリー対応	



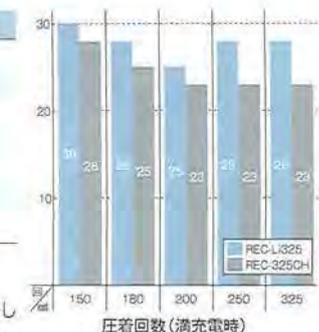
### REC-Li325

JIS



仕 様	
品 名	REC-Li325
適 用	裸圧着端子・スリーブ
範 囲	22~325
寸 法	430×360×100
質 量	7.9 kg
公称出力	195kN
オ プ シ ョ ン	
ダイスオス	22-60、70-100、250
メス	22、38、60、70、80、100
肩掛ベルト	SLD-1

標 準 セ ッ ト	
工具本体	REC-Li325
ダイスオス	150-200、250、325
メス	150、180、200、325
バッテリーパック	BP-14LN
充電器	CH-25LNW
ケース	アルミケース
肩掛ベルト	SLD-1
※各1在中	
● 保護カバー付 ● JIS C 9711 適合	
● 耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています	
● ダイスはREC-325CHと共通	
● 250mm電線は325用端子で圧着してください	



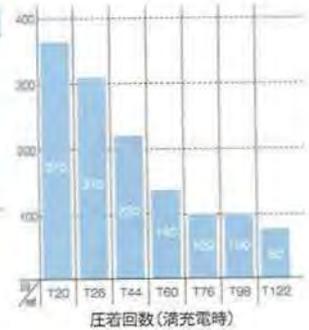
## ◆充電油圧式工具

### REC-Li15



仕 様	
品 名	REC-Li15
適 用	T型コネクタ、裸圧着端子
範 囲	T型：T11～T122 圧着：8～60
寸 法	326×285×75
質 量	3.3 kg
公称出力	60kN
オ プ シ ョ ン	
T型ダイス	T-11、T-16
圧着ダイス	オス8-14、オス22-60 メス8、14、22、38、60
肩掛ベルト	SPD-1

標 準 セ ッ ト	
工具本体	REC-Li15
ダイス	T20、T26、T44、T60 T76、T98、T122
バッテリーパック	BP-14LN
充電器	CH-25LNW
ケース	W/Bケース
※各1在中	
●ヘッド部保護カバー付	
●ダイスは15Bと共通	
●リチウムイオンバッテリー対応	



### REC-Li16



仕 様	
品 名	REC-Li16
適 用	T型コネクタ、6角圧着端子・スリーブ
範 囲	T型：T11～T365 6角：C12～C32
オ プ シ ョ ン	
T型ダイス	T11、T16、T20、T26、T44、T60 T76、T98、T122、T154、T190 T240、T288、T365
6角ダイス	C12、C14、C16、C19、C22 C23、C26、C29、C32

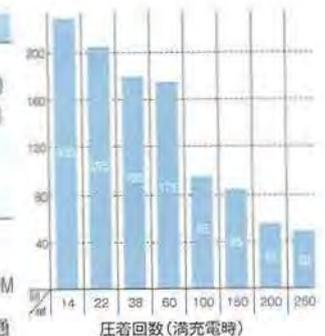
標 準 セ ッ ト	
工具本体	REC-Li16
バッテリーパック	BP-14LN
充電器	CH-25LNW
ケース	アルミケース
肩掛ベルト	SPD-1
※各1在中	
●ヘッド部保護カバー付	
●ダイス別売	
●ダイスは16号Bと共通	

### REC-Li250M



仕 様	
品 名	REC-Li250M
適 用	マルチ
範 囲	標準：14～250までの 裸圧着端子・スリーブ
寸 法	341×246×73
質 量	4.3 kg
公称出力	127kN
オ プ シ ョ ン	
肩掛ベルト	SPD-1
アタッチメント	各種右記参照

標 準 セ ッ ト	
工具本体	REC-Li250M
ダイスオス	14、22、38-70、80-150、200、250
メス	14-38、60-70、80-100、150、200、250
バッテリーパック	BP-14LN
充電器	CH-25LNW
ケース	W/Bケース
※各1在中	
●圧着用コマ専用	
●14～150mmまではREC-150CM・EM・FM・200M系のオスダイス・メスダイスをご使用できます	
●アタッチメントはREC-200M系と共通	
●250mmは250mm用端子を使用	
●325mm用端子は使用不可	



## ◆充電油圧式カッタ

### REC-Li50



仕 様	
品 名	REC-Li50
適 用	ケーブルカッタ
切断能力	右表による
寸 法	110×365×130
質 量	2.1 kg
公称出力	--
オ プ シ ョ ン	
肩掛ベルト	SPD-1

標 準 セ ッ ト	
工具本体	REC-Li50
バッテリーパック	BP-14LN(3Ah)
充電器	CH-25LNW
ケース	スチールケース
※各1在中	
●ケーブルの種類、敷設状態、被覆の硬度、カッタの摩耗等により切断仕様範囲内でも切断できない場合があります	
●長尺ケーブルの端末以外の切断時において、ケーブル被覆からの側圧抵抗の為、1回の作動では切断できない場合があります	

切 断 能 力		
電線種類	切断最大径	切断回数
硬銅より線	150mm単芯 (φ21)	270
600V銅ポリエチレン	150mm3芯 (φ46)	110
ビニルシースケーブル600V-VV	325mm単芯 (φ31)	180
同上	500mm単芯 (φ38)	110
600Vビニル絶縁電線	500mm単芯 (φ35)	140
600V銅ポリエチレンビニルシースケーブル600V-VV	500mm単芯 (φ45)	90
600Vビニル絶縁ビニルシースケーブル600V-VVR	150mm3芯 (φ47)	80

## ◆ラチェットケーブルカッタ

### IZ-325A



仕 様	
品 名	IZ-325A
適 用	ケーブル
全 長	252 mm
質 量	610g

標 準 セ ッ ト	
工具本体	IZ-325A
ケース	プリスターバック

切 断	
切断可能最大径	
架橋ポリエチレン電力ケーブル	600V-CV325mm単芯 (φ31)
同 上	600V-CV60mm3芯 (φ31)
ビニル絶縁丸形多芯ケーブル	600V-VVR60mm3芯 (φ32)
ビニル絶縁電線	600V-IV325mm単芯 (φ29)

# 工 具

製造元：株式会社泉精器製作所

## ◆圧縮工具 (T型コネクタ用 圧縮端子 スリーブ用)

### EH-2C



仕 様	
品 名	EH-2C
適 用	T型コネクタ
範 囲	T-11、T-16
寸 法	320mm
質 量	630g
公称出力	19.5kN

### 15号B



仕 様	
品 名	15号B
適 用	T型コネクタ、裸圧着端子スリーブ
範 囲	T-11、T-122
寸 法	460mm
質 量	2.9kg
公称出力	59kN

標 準 セ ッ ト	
工具本体	15号B
ダイス	T20、T26、T44、T60、 T76、T98、T122
ケ ー ス	W/Bケース
※各1在中	

オ プ シ ョ ン	
T型ダイス	T11、T16
圧縮ダイス	オス8-14、22-60 メス8、14、22、38、60

●ヘッド部保護カバー付

### EP-365



仕 様	
品 名	EP-365
適 用	T型コネクタ、6角圧縮端子・スリーブ
範 囲	T型：T11～T365 6角：C12～C29
寸 法	610mm
質 量	5.7kg
公称出力	118kN

標 準 セ ッ ト	
工具本体	EP-365
ケ ー ス	スチールケース
※各1在中	
●ダイス別売 ●ダイスはREC-365系と共通	

オ プ シ ョ ン	
T型ダイス	T11、T16、T20、T26、 T44、T60、T76、T98、 T122、T154、T190、 T240、T288、T365
6角ダイス	C12、C14、C16、C19、 C22、C23、C26、C29

### 16号B



仕 様	
品 名	16号B
適 用	T型コネクタ、6角圧縮端子・スリーブ
範 囲	T型：T11～T365 6角：C12～C32
寸 法	286mm
質 量	4.5kg
公称出力	118kN

標 準 セ ッ ト	
工具本体	16号B
T型ダイス	T154、T190、T240、 T288、T365
ケ ー ス	スチールケース
※各1在中	

オ プ シ ョ ン	
T型ダイス	T11、T16、T20、T26、 T44、T60、T76、T98、 T122
6角ダイス	C12、C14、C16、C19、 C22、C23、C26、C29、 C30、C32

●T-154～T365標準セット  
●ダイスはEP-325・REC-200M系・  
REC-LI250・1520AT-T240と共通  
●6角圧縮150mm以上をご使用の場合、  
圧縮完了時ダイスを外す必要があります

ポンプ別売

### EP-520C



仕 様	
品 名	EP-520C
適 用	T型コネクタ、6角圧縮端子・スリーブ
範 囲	T型：T122～T700 6角：C12～C47
寸 法	380mm
質 量	17.5kg
公称出力	294kN

標 準 セ ッ ト	
工具本体	EP-520C
ケ ー ス	スチールケース
スダイス	8セット収納ケース
※各1在中	
●ダイス別売 ●専用ダイス	

オ プ シ ョ ン	
T型ダイス	T122、T154、T190、 T240、T288、T365、 T450、T560、T700
6角ダイス	C12、C14、C16、C19、 C22、C23、C26、C29、 C30、C32、C36、C38、 C42、C47

ポンプ別売

## EP-1000A



ポンプ別売

仕 様	
品 名	EP-1000A
適 用	T型コネクタ、6角圧縮端子・スリーブ
範 囲	T型：受注生産 6角：C12～C64
寸 法	396mm
質 量	30kg
公称出力	490kN

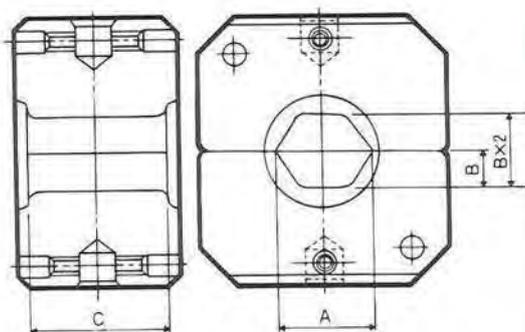
標 準 セ ッ ト	
工具本体	EP1000A
ケ ー ス	スチールケース
※各1在中	
ダイス別売 専用ダイス	

オプション（受注生産）	
T型ダイス	122-700
6角ダイス	C12、C14、C19、C23、 C26、C29、C32、C36、 C38、C42、C47、C51、 C56、C64

## ◆適用工具一覧表

T形コネクタ 名称	適 用 ダイス 名 称	工 具 名					
		EH-2C	15号B REC-Li15 REC-Li200M	REC-Li250M	EP365	EP325 16号B	EP520C
T-11	T11	○(固定)	○	○	○	○	
T-16	T16	○(固定)	○	○	○	○	
T-20	T20		○	○	○	○	
T-26	T26		○	○	○	○	
T-44	T44		○	○	○	○	
T-60	T60		○	○	○	○	
T-76	T76		○	○	○	○	
T-98	T98		○	○	○	○	
T-122	T122		○	○	○	○	
T-154	T154			○	○	○	○
T-190	T190			○	○	○	○
T-240	T240			○	○	○	○
T-288	T288				○	○	○
T-365	T365				○	○	○
T-450	T450						○
T-560	T560						○
T-700	T700						○

## ◆ダイス



### 圧縮ダイス適用表

工 具	ダイス名	EP-325、EP-365			EP-520C			EP-1000A		
		A寸法	B寸法	C寸法	A寸法	B寸法	C寸法	A寸法	B寸法	C寸法
EP-1000A	1000-64							64	27.71	19
	725~850-56							56	24.25	22
	600-51							51	22.08	24
EP-520C	400~500-47				47	20.35	15	47	20.35	26
	325-42				42	18.19	17	42	18.19	29
	250-38				38	16.45	19	38	16.45	32
	240-36				36	15.59	20	36	15.59	34
EP-325	180~200-32	32	13.86	9	32	13.86	22	32	13.86	38
EP-365	150-29	29	12.56	10	29	12.56	24	29	12.56	42
	110~125-26	26	11.26	11	26	11.26	27	26	11.26	47
	75~100-23	23	9.96	12	23	9.96	31	23	9.96	53
	45~70-19	19	8.23	15	19	8.23	37	19	8.23	60
	22~38-14	14	6.06	20	14	6.06	42	14	6.06	60
	8~14-12	12	5.20	20	12	5.20	25	12	5.20	25

## ◆油圧式ポンプ

### HP-180N



パンチ専用

仕 様	
品 名	HP-180N
吐 出 量	0.9cm <sup>3</sup> (0.99cc)/ ストローク
動 力	手動
寸 法	330×95×125
油 量	0.19ℓ
質 量	2.9 kg
設定圧力	---
ホ ー ス	標準 1m 付・最長 1m

適 用 工 具	
パンチ	SP-10-1
<ul style="list-style-type: none"> <li>●パンチ専用</li> <li>●圧着・圧縮等には使用できません</li> <li>●油圧オイルは専用オイルをご使用ください</li> </ul>	

### HP-700A

JIS



仕 様	
品 名	HP-700A
適 用	単動
吐 出 量	高圧:1.5 cm <sup>3</sup> (1.5 cc)/ ストローク 低圧:10.5 cm <sup>3</sup> (10.5 cc)/ ストローク
動 力	手動
寸 法	580×140×160
油 量	0.71 ℓ
質 量	9.6 kg
ホ ー ス	標準 2m 付・最長 3m

適 用 工 具	
圧 着	12号A、12号H
圧 縮	16号B、EP-520C、EP-1000A
カ ッ タ	YSP-30B、P-100A、P-132
<ul style="list-style-type: none"> <li>●JIS C 9711 適合</li> <li>●標準ホースを外し、直接オプションホースを取り付ける場合、手数料が発生致します</li> <li>●本製品は、JIS規格 (JIS C 9711) 対応ポンプです。イズミ製のJISマークが表示されているヘッド部と組み合わせて使用すると、JIS C 9711に適合します</li> <li>●油圧オイルは専用オイルをご使用ください</li> </ul>	

### R14E-H

JIS



仕 様	
品 名	R14E-H
適 用	単動
吐 出 量	高圧:0.3 ℓ /min 低圧:2.9 ℓ /min
動 力	AC100V 340W 電動機
寸 法	306×205×393
油 量	2 ℓ
質 量	14 kg
ホ ー ス	標準 2m 付・最長 10m

適 用 工 具	
圧 着	12号A、12号H
圧 縮	16号B、EP-520C、EP-1000A
カ ッ タ	YSP-30B、P-100A、P-132
<ul style="list-style-type: none"> <li>●JIS C 9711 適合</li> <li>●標準ホースを外し、直接オプションホースを取り付ける場合、手数料が発生致します</li> <li>●本製品は、JIS規格 (JIS C 9711) 対応ポンプです。イズミ製のJISマークが表示されているヘッド部と組み合わせて使用すると、JIS C 9711に適合します</li> <li>●油圧オイルは専用オイルをご使用ください</li> </ul>	

### R14E-A

JIS



仕 様	
品 名	R14E-A
適 用	単動
吐 出 量	高圧:0.5 ℓ /min (60Hz) 低圧:2.1 ℓ /min (60Hz)
動 力	AC100V 550W 電動機
寸 法	420×350×330
油 量	3 ℓ
質 量	30 kg
ホ ー ス	別売・最長 10m

適 用 工 具	
圧 着	12号A、12号H
圧 縮	16号B、EP-520C、EP-1000A
カ ッ タ	YSP-30B、P-100A、P-132
<ul style="list-style-type: none"> <li>●ホース (カブラー) 別売</li> <li>●JIS C 9711 適合</li> <li>●本製品は、JIS規格 (JIS C 9711) 対応ポンプです。イズミ製のJISマークが表示されているヘッド部と組み合わせて使用すると、JIS C 9711に適合します</li> <li>●油圧オイルは専用オイルをご使用ください</li> </ul>	

### 油圧オイル



仕 様	
品 名	シェルテラスオイル S2V15 (T15)
容 量	1 ℓ

## ◆バッテリーパック・充電器

ニッケル・カドミウム電池

### BP-6VR



6V

仕様	
品名	BP-6VR
電池種類	円筒密閉型ニッケルカドミウム
公称電圧	DC6V
定格容量	1.3Ah
寸法	62×95×54
質量	0.3kg
対応充電器	CH-15MC

### BP-12E



12V

インジケータ付

仕様	
品名	BP-12E
電池種類	円筒密閉型ニッケルカドミウム
公称電圧	DC12V
定格容量	1.7Ah
寸法	100×94×75
質量	0.65kg
対応充電器	CH-3MH

### BP-70I



14.4V

仕様	
品名	BP-70I
電池種類	円筒密閉型ニッケルカドミウム
公称電圧	DC14.4V
定格容量	1.3Ah
寸法	100×137×76
質量	0.75kg
対応充電器	CH-15MH・CH70DCH

### BP-12F



12V

仕様	
品名	BP-12F
電池種類	円筒密閉型ニッケルカドミウム
公称電圧	DC12V
定格容量	2.0Ah
寸法	100×94×75
質量	0.68kg
対応充電器	CH-3MH

ニッケル・水素電池

### BP-70MH



14.4V

仕様	
品名	BP-70MH
電池種類	円筒密閉型ニッケル水素
公称電圧	DC14.4V
定格容量	3.0Ah
寸法	100×137×70
質量	0.85kg
対応充電器	CH-3MH・CH-70DCH

### BP-12MH



12V

仕様	
品名	BP-12MH
電池種類	円筒密閉型ニッケル水素
公称電圧	DC12V
定格容量	3.0Ah
寸法	100×94×75
質量	0.72kg
対応充電器	CH-3MH

リチウムイオン充電システム

### BP-14LN



Li 14.4V

仕様	
品名	BP-14LN
電池種類	リチウムイオン
公称電圧	DC14.4V
定格容量	3.0Ah
寸法	107×80×63
質量	0.57kg
対応充電器	CH-25LNW

### CH-25LNW



Li 14.4V

仕様	
品名	CH-25LNW
適用	リチウムイオン充電器
入力電圧	AC100V~240V 50/60Hz
入力容量	1.45A(100V) 0.65A (240V)
充電電圧	10.8~28.8V
寸法	230×80×145
質量	1.6kg

充電器

### CH-3MH



12V 14.4V

仕様	
品名	CH-3MH
適用	充電器
範囲	12V・14.4V充電器
全長	195×70×118
質量	1.04kg
入力電圧	単相交流100V
周波数	50/60Hz

### CH-15MC



6V

仕様	
品名	CH-15MC
適用	充電器
範囲	6V用充電器
全長	170×64×110
質量	0.55kg
入力電圧	単相交流100V
周波数	50/60Hz

## ◆電動式端子圧着機

# DH-1B

- 低騒音、省エネタイプ
- ダイス交換による多品種対応形



### 仕様

- 電源…単相100V (50/60Hz共用)
- タクトタイム…0.7秒/1回(60Hz)  
0.9秒/1回(50Hz)
- 適用範囲…0.08~5.5mm<sup>2</sup>(裸端子、絶縁付端子)
- 本体寸法…タテ200mm×ヨコ250mm×高さ190mm
- フットスイッチコードの長さ 1,400mm
- 機械重量…19.0kg

卓上タイプ

銅線用圧着端子・圧着スリーブ専用

本機は、ハーネス加工や盤の配線等に要求される迅速な作業、又、多品種少量の作業で手動にたよらないものに最適で、作業性、確実性に重点をおいて製作したすぐれた機械です。空気式工具のような配管設備等を必要としないので単相100V電源があればどこでも作業ができます。又、低騒音、省エネタイプとなっていますので工場だけでなく家庭でも使用できます。

### ●圧着ダイス

	ダイス名	端子呼び(電線範囲)	使用端子	
標準	1号	1.25~5.5mm <sup>2</sup>	裸圧着端子 裸スリーブ	
オ	05C	0.08mm <sup>2</sup> 0.3mm <sup>2</sup> 0.5mm <sup>2</sup>	"	
	05N	0.08mm <sup>2</sup> 0.3mm <sup>2</sup> 0.5mm <sup>2</sup>	絶縁付端子 絶縁付スリーブ	
ブ	3号	1.25mm <sup>2</sup>	"	
	4号	2.0mm <sup>2</sup>	"	
シ	5号	5.5mm <sup>2</sup>	"	
	7号A	CE-2 CE-5	絶縁付閉端接続子	
	F200	0.75mm <sup>2</sup> ~2mm <sup>2</sup>	平形接続端子等	

多品種少量生産に最適!

### 特長

1. 圧着ダイスは、上型ダイスと下型ダイスとの間隔が端子筒部外径に合わせ、ワンタッチ調整できますのでより作業性にすぐれています。
2. 小型で単相100V電源タイプですので、周辺設備は必要としないので持ち運びも便利です。
3. 機械作動時のみモーターが駆動するため低騒音で省エネタイプになっています。
4. 圧着ダイス交換は、簡単に行えます。標準ダイスの他に、左表のとおり種々のダイスを揃えていますので選定の上ご用意下さい。

# 周辺地図

## 大同端子製造株式会社

### 本社・工場



Address: 鳥取市南栄町15番3  
Tel :0857(53)1212代  
Fax :0857(53)4678  
IP Phone:050-5535-7986  
E-mail:info@daido-tanshi.jp

### 東京営業所



Address: 東京都大田区北千束2丁目21番1号  
Tel :03(5754)2761  
Fax :03(5754)2763  
IP Phone:050-5535-7987  
E-mail:tokyo@daido-tanshi.jp

### 大阪営業所



Address: 大阪市西区南堀江4丁目20番12号  
Tel :06(6541)5585  
Fax :06(6534)1640  
IP Phone:050-5535-7989  
E-mail:osaka@daido-tanshi.jp

### 名古屋営業所



Address: 名古屋市西区花の木3丁目17番3号  
Tel :052(521)3550  
Fax :052(521)3552  
IP Phone:050-5535-7988  
E-mail:nagoya@daido-tanshi.jp



# 大同端子製造株式会社

本社・工場 〒689-1121 鳥取市南栄町15番3  
TEL 0857 (53) 1212(代) FAX 0857 (53) 4678  
IP Phone 050-5535-7986  
URL:<http://www.daido-tanshi.jp>  
E-mail:[info@daido-tanshi.jp](mailto:info@daido-tanshi.jp)

東京営業所 〒145-0062 東京都大田区北千束2丁目21番1号  
TEL 03 (5754) 2761 FAX 03 (5754) 2763  
IP Phone 050-5535-7987  
E-mail:[tokyo@daido-tanshi.jp](mailto:tokyo@daido-tanshi.jp)

大阪営業所 〒550-0015 大阪市西区南堀江4丁目20番12号  
TEL 06 (6541) 5585 FAX 06 (6534) 1640  
IP Phone 050-5535-7989  
E-mail:[osaka@daido-tanshi.jp](mailto:osaka@daido-tanshi.jp)

名古屋営業所 〒451-0062 名古屋市西区花の木3丁目17番3号  
TEL 052 (521) 3550 FAX 052 (521) 3552  
IP Phone 050-5535-7988  
E-mail:[nagoya@daido-tanshi.jp](mailto:nagoya@daido-tanshi.jp)

㊤ 日本工業規格表示認証工場  
C2805 (認証番号 JQ 0608003)  
C2806 (認証番号 JQ 0608004)  
C2807 (認証番号 JQ 0608005)

各部の寸法は予告なく変更する場合があります。ご了承下さい。