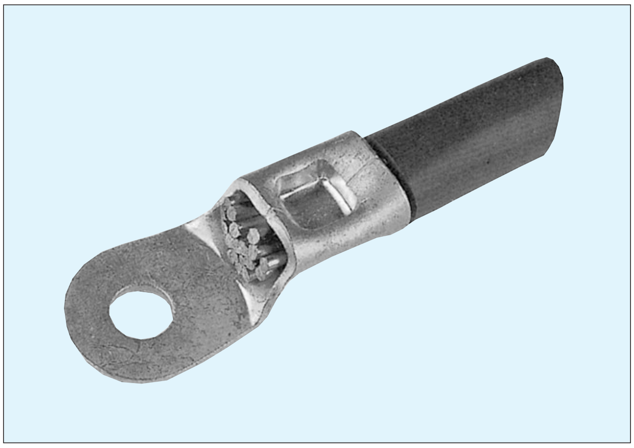
DST

圧着端子

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。

QC14J0026

ISO9001：2015　認証取得

登録事業者　大同端子製造株式会社

登録証番号　QC14J0026

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

ISO審査機関　株式会社 日本環境認証機構

EC05J0268

ISO14001：2015　認証取得

登録事業者　大同端子製造株式会社

登録番号　EC05J0268

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

ISO審査機関　株式会社 日本環境認証機構

DAIDO SOLDERLESS TERMINAL MFG.CO.,LTD

DST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

JAPANESE
INDUSTRIAL
STANDARDS

日本産業規格に適合し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

UNDERWRITERS
LABORATORIES
INC.

リスティングマーク

UNDERWRITERS
LABORATORIES
INC.

レコグニションマーク

ＵＬ規格に適合（Underwriters Laboratories Limited Liability Company.）
アメリカ合衆国の認証企業で、1894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。

ＵＬ４８６Ａ WIRE CONNECTORS AND SOLDERINGLUGS FOR COPPER CONDUCTORS
認定　ファイル№．Ｅ７４９１７

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。

CANADIAN
STANDARDS
ASSOCIATION

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№．６６２３０

STANDARDS
OF THE JAPAN
ELECTRICAL
MANUFACTURER'S
ASSOCIATION

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

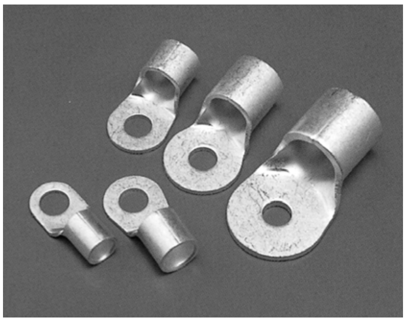
日本電機工業会の取扱製品基準に定める規格として制定されたものです

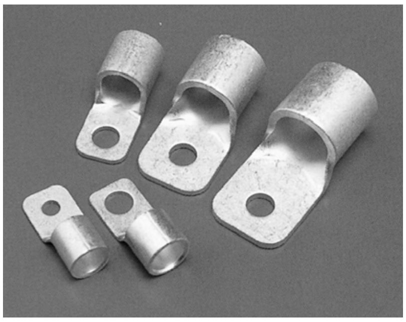
使用上のご注意（安全のために）

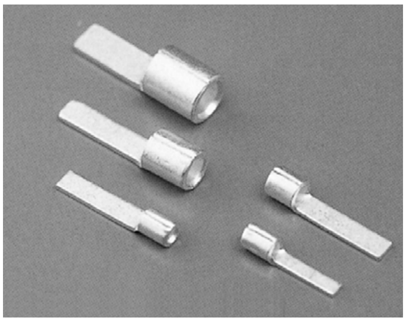
正しくご使用していただくために、次の事項を遵守してください。

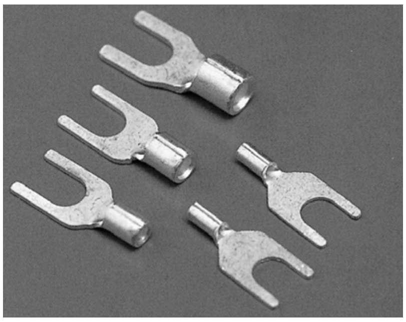
★　圧着端子、圧着スリーブ、接続子は軟銅線専用です。
★　圧着端子、圧着スリーブ、接続子のサイズに適合した電線範囲でご使用ください。
★　当社指定の圧着工具をご使用ください。
★　圧着工具の歯型（ダイス）は、端子のサイズに合わせてご使用ください。
★　圧着端子、圧着スリーブ、接続子は張力、振動等の負荷がかからないようにご使用ください。
　　特に圧着端子舌部の折曲げ形状のとき、無理に元に戻さないでください。折曲げた部分が弱くなります。
★　圧着端子の筒部をハンマー等で叩いて変形させないでください。ろう付部が剥がれるおそれがあります。
★　特殊電線等をご使用の場合はお問い合わせください。特に平角銅線は専用端子があります。

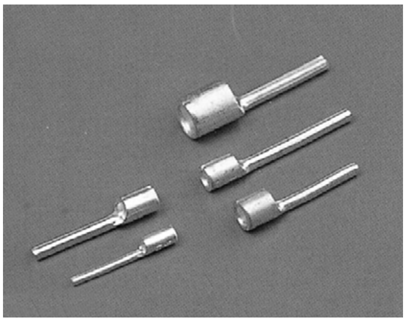
（上記各項目に外れた使用の場合は、本来の圧着接続性能が発揮できないか異常発熱等の事故が起こる可能性があります）



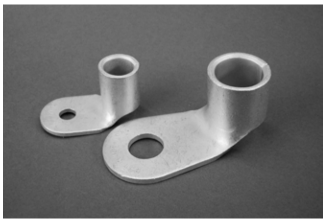




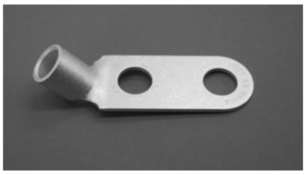


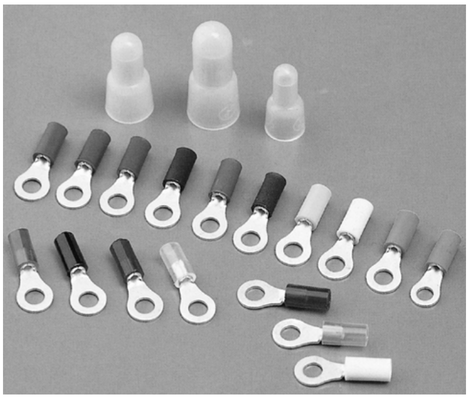


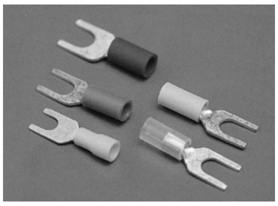
90度曲げ加工例

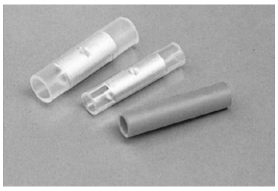


45度曲げ加工例









　カタログ上のレギュラー品を、お客様のご使用環境に合わせて曲げ加工することが可能です。スペースを有効利用でき、かつ安全にご使用いただくことができます。
（加工可能製品はカタログ記載内容をご確認ください）

　曲げ加工以外の特注品製造もご検討させていただいております。カタログ裏面をご参考に、最寄りの当社営業所までお問い合わせください。

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

- 突合せスリーブの場合

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らない電流値です。

RoHS指令（RoHS２）に対する当社の対応

ＲｏＨＳ指令（ＲｏＨＳ２）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下記の有害化学物質の不使用、または規制値以下に、という使用制限です。

電気・電子機器などが規制の対象になっていて、ＲｏＨＳ指令（ＲｏＨＳ２）はＥＵ内での規制ではありますが、日本の多くのメーカーが欧州で製品を多く販売しているため、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鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、ポリ臭化ビフィニル（ＰＢＢ）、ポリ臭化ジフェニルエーテル（ＰＢＤＥ）の６物質は含有していないことを確認しました。

また、２０１５年６月のＲｏＨＳ２施行時には、フタル酸ジー２－エチルヘキシル（ＤＥＨＰ）、フタル酸ブチルベンジル（ＢＢＰ）、フタル酸ジーｎ－ブチル（ＤＢＰ）、フタル酸ジイソブチル（ＤＩＢＰ）の新規追加４物質においても含有していないことを確認しました。（規定値以下であることを含みます）

ＲｏＨＳ指令（RoHS２）規制値

鉛	１０００ppm以下
水銀	１０００ppm以下
カドミウム	１００ppm以下
六価クロム	１０００ppm以下
ポリ臭化ビフィニル（ＰＢＢ）	１０００ppm以下
ポリ臭化ジフェニルエーテル（ＰＢＤＥ）	１０００ppm以下
フタル酸ジー２－エチルヘキシル（ＤＥＨＰ）	１０００ppm以下
フタル酸ブチルベンジル（ＢＢＰ）	１０００ppm以下
フタル酸ジーｎ－ブチル（ＤＢＰ）	１０００ppm以下
フタル酸ジイソブチル（ＤＩＢＰ）	１０００ppm以下

JIS C2805による引張強度

呼び 注１	電線の断面積㎟	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。

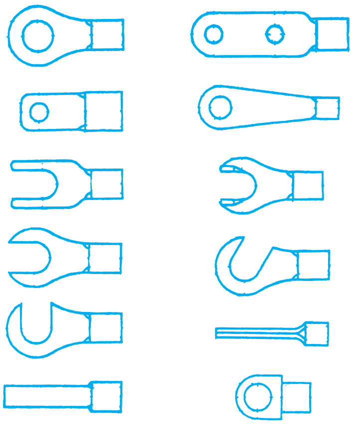
参考資料

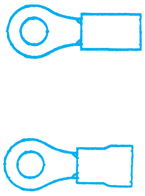
端子の呼びと電線対照表

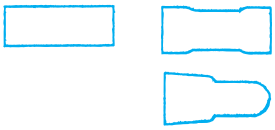
選定する端子の呼び	電線サイズ					電線の許容電流（A） 30℃	
	単線（㎜）	撚線（㎟）	AWG	断面積（㎟）	CM	ゴム・ビニル絶縁電線	
						単線	撚線
0.08	—	—	28	0.08	158.8	—	—
0.3	—	—	26	0.13	253	—	—
	—	—	24	0.20	404	—	—
	—	0.3	—	—	—	—	—
0.5	—	0.3	22	0.32	640	—	—
	0.8	0.5	20	0.52	1024	—	—
1.25	1	0.75	18	0.81	1600	16	16
	—	0.9	—	—	—	—	17
	1.2	1.25	16	1.32	2601	19	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	48
8	3.2	8	8	8.3	16384	62	62
14	4	14	6	13.3	26244	81	88
22	5	22	4	21.09	41616	107	115
38	—	38	2	33.94	66564	—	160
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

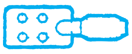
※ＭＣＭはＣＭ（サーキュラー・ミル）の1000倍を表す。100ＭＣＭ＝100000ＣＭ　単線は裸端子のみ適合します。

目 次 CONTENTS



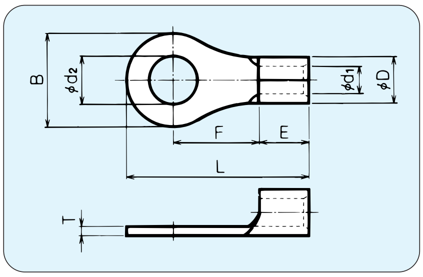






銅線用裸圧着端子 丸形端子〈R形〉

JIS JQ0608003　UL E74917　CSA 66230



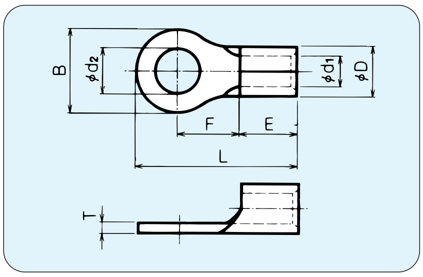
RoHS2指令対応品

規格			曲げ	呼び	各部の寸法								適合電線範囲			適合工具	一箱入数
					ϕd_2	B	L	F	E	ϕD	ϕd_1	T	単線mm	撚線mm²	AWG		
			●	R0.08-3	3.3	5.2	12.5	5.9	4.0	2.3	0.45	0.8	—	0.08	28	DS031 DH-1B	1,000 (100×10)
			●	R0.08-M3.5	3.7	5.5	14.5	7.7									
	UL		●	R0.3-2	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 ＊DS-A5	1,000 (100×10)
	UL		●	R0.3-3	3.2												
	UL		●	R0.3-3.5	3.7	6.6	15.0	7.7									
	UL		●	R0.3-4	4.3												
	UL	CSA	●	R0.5-2	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 ＊DS-A5	1,000 (100×10)
	UL	CSA	●	R0.5-3	3.2												
	UL	CSA	●	R0.5-3.5	3.7	6.6	15.0	7.7									
	UL	CSA	●	R0.5-4	4.3												
	UL	CSA	●	R0.5-5	5.3	8.0		7.0									
	UL	CSA	●	R1.25-2	2.5	5.5	12.0	4.8	4.5	3.4	1.7	0.8	0.57～1.44	0.25～1.65	22-16	＊DS031 ＊DS-H18 ＊DH-1B ＊DS-A5 ＊DS-Hi34S PALM-125A PALM-12A	1,000 (100×10)
JIS	UL	CSA		R1.25-3	3.2												
	UL	CSA	●	R1.25-M3			13.8	6.6									
				R1.25-N3		5.6	14.9	7.6									
	UL	CSA	●	R1.25-V3		6.6	14.4	6.6									
	UL	CSA	●	R1.25-L3		8.0	15.5	7.5									
	UL	CSA	●	R1.25-S3.5	3.7	5.5	12.0	4.8									
	UL	CSA	●	R1.25-M3.5			13.8	6.6									
			●	R1.25-N3.5		5.6	14.9	7.6									
JIS	UL	CSA		R1.25-3.5		6.6	14.4	6.6									
	UL	CSA	●	R1.25-S4	4.3												
JIS	UL	CSA		R1.25-4		8.0	15.5	7.5									
JIS	UL	CSA		R1.25-5	5.3												
	UL		●	R1.25-L5			18.5	10.0									
	UL	CSA	●	R1.25-6	6.4	11.5	20.2										
	UL	CSA	●	R1.25-8	8.4												
	UL	CSA	●	R1.25-10	10.5	13.6	21.8	10.5									500 (100×5)
			●	R1.25-A10		22.0	29.5	14.0									400 (100×4)
			●	R1.25-12	13.0												
	UL	CSA	●	R2-3	3.2	6.6	13.0	5.2	4.5	4.2	2.3	0.8	1.14～1.82	1.04～2.63	16-14	＊DS-H18 ＊DS-H214 ＊DH-1B ＊DS-A5 ＊DS-E14 ＊DS-Hi34S PALM-125A PALM-12A	1,000 (100×10)
	UL	CSA	●	R2-M3		5.5	12.4										
	UL	CSA	●	R2-L3			13.7	6.5									
	UL		●	R2-M3.5	3.7	5.8	13.9										
JIS	UL	CSA		R2-3.5		6.6	13.0	5.2									
	UL	CSA	●	R2-L3.5			16.0	8.3									
	UL	CSA	●	R2-M4	4.3		14.3	6.5									
	UL	CSA	●	R2-S4			16.0	8.3									
JIS	UL	CSA		R2-4		8.5	16.5	7.8									
	UL	CSA	●	R2-S5	5.3												
JIS	UL	CSA		R2-5		9.5	17.0										
	UL		●	R2-L5		12.0	21.5	11.0									500 (100×5)
JIS	UL	CSA		R2-6	6.4												
JIS	UL	CSA		R2-8	8.4												
	UL		●	R2-A8		18.0	27.5	14.0									
	UL		●	R2-B8		16.0	28.5	16.0									
	UL	CSA	●	R2-10	10.5	14.5	24.0	12.3									
	UL		●	R2-A10		18.0	27.5	14.0									
	UL		●	R2-B10		20.0	32.5	18.0									400 (100×4)
	UL	CSA	●	R2-12	13.0	17.0	26.9	13.9									500 (100×5)
	UL		●	R2-A12		22.0	29.5	14.0									400 (100×4)
	UL		●	R3.5-S4	4.3	7.0	17.1	8.3	5.3	5.0	3.0	1.0	1.82～2.4	2.63～4.6	12	＊DS-H18 ＊DS-H214 ＊DH-1B ＊DS-A5 ＊DS-E14 PALM-125A	1,000 (100×10)
	UL	CSA	●	R3.5-4		8.5	17.8										
	UL	CSA	●	R3.5-5	5.3												
	UL	CSA	●	R3.5-6	6.4	12.0	21.8	10.5									500 (100×5)
	UL	CSA	●	R3.5-8	8.4	14.5	25.0	12.5									
	UL	CSA	●	R3.5-10	10.5												
	UL		●	R3.5-12	13.0	20.0	31.0	15.7									300 (100×3)

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。5．●・▲印は舌部曲げ加工対象品です。
(注) 曲げ加工品は各規格に適合していません。曲げ加工品の各寸法は曲げる角度により、異なります。

銅線用裸圧着端子　丸形端子〈R形〉

JIS JQ0608003　UL E74917　CSA 66230



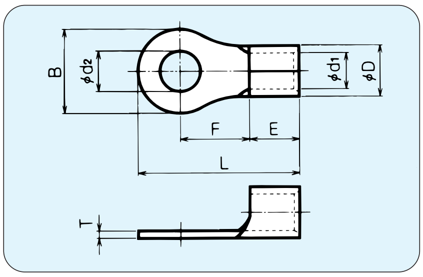
RoHS2指令対応品

				呼び	各部の寸法								適合電線範囲			適合工具	一箱入数
規格			曲げ		φd2	B	L	F	E	φD	φd1	T	単線mm	撚線mm²	AWG		
	UL	CSA	●	R5.5-V3	3.2	7.2	15.8	5.9	6.3	5.6	3.4	1.0	1.82 〜 2.89	2.63 〜 6.64	12-10	＊DS-H18 ＊DS-H214 ＊DH-1B ＊DS-A5 ＊DS-E14 PALM-125A	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		7.1	18.3	8.5									
	UL	CSA	●	R5.5-V4	4.3	7.2	15.8	5.9									
	UL	CSA	●	R5.5-S4		7.7	17.3	7.2									
	UL		●	R5.5-N4		8.0	18.8	8.5									
	UL	CSA	●	R5.5-M4		7.1	18.3										
JIS	UL	CSA		R5.5-4		9.5	19.5										
	UL	CSA	●	R5.5-S5	5.3	8.0	18.8										
JIS	UL	CSA		R5.5-5		9.5	19.5										
	UL		●	R5.5-L5		12.0	22.5	10.2									
	UL			R5.5-S6	6.4	9.5	19.5	8.5									
JIS	UL	CSA		R5.5-6		12.0	22.5	10.2									
	UL		●	R5.5-L6			26.3	14.0									
	UL		●	R5.5-A6		15.0	29.8	16.0									400 （100×4）
JIS	UL	CSA		R5.5-8	8.4		27.3	14.0									
JIS	UL	CSA		R5.5-10	10.5												
	UL		●	R5.5-12	13.0	20.0	32.0	15.7									300（100×3）
	UL		●	R5.5-14	15.0	32.0	48.0	25.7									100
	UL		●	R5.5-16	17.0												
	UL		●	R5.5-20	21.0												
	UL		●	R8-V4	4.3	9.0	22.1	9.3	8.3	7.1	4.5	1.2	2.89 〜 3.65	6.64 〜 10.52	8	＊DS-H18 ＊DS-H214 ＊DS-E14	400 （100×4）
	UL		●	R8-S4			21.3	8.5									
	UL	CSA	●	R8-4		10.0	21.8										
	UL		●	R8-V5	5.3	9.0	22.1	9.3									
	UL		●	R8-V5L			26.6	13.8									
	UL		●	R8-SS5			21.3	8.5									
	UL	CSA	●	R8-S5		10.0	21.8										
JIS	UL	CSA		R8-5		12.0	23.5	9.2									
	UL	CSA		R8-S6	6.4	10.0	21.8	8.5									
JIS	UL	CSA		R8-6		12.0	23.5	9.2									
	UL		●	R8-A6		15.0	31.8	16.0									300 （100×3）
JIS	UL	CSA		R8-8	8.4		29.5	14.0									
JIS	UL	CSA		R8-10	10.5												
	UL		●	R8-12	13.0	20.0	34.0	15.7									200（100×2）
	UL		●	R8-14	15.0	32.0	50.0	25.7									100
	UL		●	R8-16	17.0												
	UL		●	R8-20	21.0												
	UL		▲	R14-S4	4.3	10.0	28.5	13.5	10.0	9.0	5.8	1.5	3.65 〜 4.62	10.52 〜 16.78	6	＊DS-H214 ＊DS-HO60 ＊DS-HO150 ＊DS-E14 ＊DS-E60 ＊DS-E150 ＊DS-E200M ＊DS-E250M	200 （100×2）
	UL		▲	R14-SS5	5.3	9.0	28.0										
	UL	CSA	▲	R14-S5		10.0	28.5										
JIS	UL	CSA		R14-5		12.0	29.5										
	UL	CSA	▲	R14-S6	6.4	10.0	28.5										
JIS	UL	CSA		R14-6		12.0	29.5										
	UL	CSA	▲	R14-S8	8.4												
JIS	UL	CSA		R14-8		16.0	32.5	15.0									
JIS	UL	CSA		R14-10	10.5												
JIS	UL	CSA		R14-12	13.0	22.0	40.6	19.6				1.6					100
	UL	CSA	▲	R14-14	15.0	30.0	49.0	24.0									
	UL	CSA	▲	R14-16	17.0												
	UL	CSA	▲	R14-20	21.0												

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。
5．●・▲印は舌部曲げ加工対象品です。
6．▲印はご注文前に弊社または弊社営業所まで必ずお問合せ下さい。
(注) 曲げ加工品は各規格に適合していません。曲げ加工品の各寸法は曲げる角度により、異なります。

銅線用裸圧着端子 **丸形端子** 〈R形〉

JIS JQ0608003　UL E74917　CSA 66230



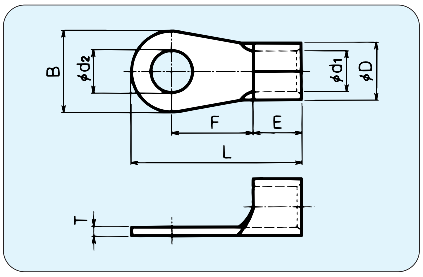
RoHS2指令対応品

規格			曲げ	呼び	各部の寸法								適合電線範囲			適合工具	一箱入数
					φd2	B	L	F	E	φD	φd1	T	単線mm	撚線mm²	AWG		
	UL	CSA	▲	R22−S5	5.3	12.0	32.2	14.8	11.4	11.5	7.7	1.8	4.62～5.81	16.78～26.66	4	＊DS-HO60 ＊DS-HO150 ＊DS-E60 ＊DS-E150 ＊DS-E200M ＊DS-E250M REC-Li325	100
	UL	CSA	▲	R22−S6	6.4												
	UL	CSA	▲	R22−S8	8.4												
	UL	CSA		R22−S10	10.5	16.5	33.4	13.8									
	UL	CSA	▲	R22−5	5.3												
JIS	UL	CSA		R22−6	6.4												
JIS	UL	CSA		R22−8	8.4												
JIS	UL	CSA		R22−10	10.5	17.5	37.0	16.9									
JIS	UL	CSA		R22−12	13.0	22.0	42.0	19.6									
	UL	CSA	▲	R22−14	15.0	30.0	51.0	24.6									50
	UL	CSA	▲	R22−16	17.0												
	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	5.81～7.34	26.66～42.42	2	＊DS-HO60 ＊DS-HO150 ＊DS-E60 ＊DS-E150 ＊DS-E200M ＊DS-E250M REC-Li325	100
	UL	CSA	●	R38−S6	6.4												
	UL	CSA	●	R38−S8	8.4												
	UL	CSA	●	R38−S10	10.5												
			●	R38−5	5.3	22.0	42.0	18.0									50
	UL	CSA	●	R38−6	6.4												
JIS	UL	CSA		R38−8	8.4												
JIS	UL	CSA		R38−10	10.5												
JIS	UL	CSA		R38−12	13.0												
	UL	CSA	●	R38−14	15.0	30.0	51.0	23.0									
	UL	CSA	●	R38−16	17.0												
			●	R38−18	19.0												
	UL	CSA	●	R38−20	21.0												
			●	R60−S6	6.4	16.0	45.0	18.0	18.0	15.5	11.4	2.0	7.34～8.26	42.42～60.57	1／0	＊DS-HO60 ＊DS-HO150 ＊12号A ＊DS-E60 ＊DS-E150 ＊DS-E200M ＊DS-E250M REC-Li325	50
			●	R60−S8	8.4												
			●	R60−S10	10.5												
	UL	CSA	●	R60−6	6.4	22.0	48.0	19.0									
JIS	UL	CSA		R60−8	8.4												
JIS	UL	CSA		R60−10	10.5												
JIS	UL	CSA		R60−12	13.0												
			●	R60−10L	10.5	32.0	66.5	32.5									
			●	R60−12L	13.0												
JIS	UL	CSA		R60−14	15.0		57.0	23.0									40
	UL	CSA	●	R60−16	17.0												
			●	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	8.26～9.27	60.57～76.28	2／0	＊DS-HO150 ＊DS-E150 ＊DS-E200M ＊DS-E250M REC-Li325	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	32.0	65.0	30.5									30
	UL	CSA	●	R70−16	17.0												
	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。
5．●・▲印は舌部曲げ加工対象品です。
6．▲印はご注文前に弊社または弊社営業所まで必ずお問合せ下さい。
(注) 曲げ加工品は各規格に適合していません。曲げ加工品の各寸法は曲げる角度により、異なります。

銅線用裸圧着端子 丸形端子〈R形〉

JIS JQ0608003 UL E74917 CSA 66230



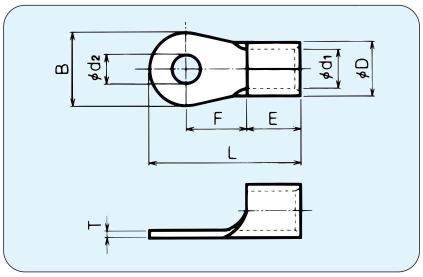
RoHS2指令対応品

規格			曲げ	呼び	各部の寸法								適合電線範囲			適合工具	一箱入数
					φd2	B	L	F	E	φD	φd1	T	単線mm	撚線mm²	AWG		
	UL	CSA	●	R80-6	6.4	27.0	53.0	20.5	19.0	19.5	14.5	2.3	9.27 〜 10.41	76.28 〜 96.3	3/0	＊DS-HO150 ＊12号A ＊DS-E150 ＊DS-E200M ＊DS-E250M REC-Li325	25
	UL	CSA	●	R80-8	8.4												
	UL	CSA	●	R80-10	10.5												
	UL	CSA	●	R80-12	13.0												
	UL	CSA	●	R80-L8	8.4	32.0	67.0	32.0									
	UL	CSA	●	R80-L10	10.5												
	UL	CSA	●	R80-L12	13.0												
	UL	CSA	●	R80-14	15.0												
	UL	CSA	●	R80-16	17.0												
			●	R80-18	19.0												
	UL	CSA	●	R80-20	21.0												
	UL	CSA	●	R80-24	25.0												
			●	R100-6	6.4	28.5	54.0	20.8	19.0	22.3	16.4	2.6	10.41 〜 11.68	96.3 〜 117.2	4/0	＊DS-HO150 ＊12号A ＊DS-E150 ＊DS-E200M ＊DS-E250M REC-Li325	25
	UL	CSA	●	R100-8	8.4												
JIS	UL	CSA		R100-10	10.5												
JIS	UL	CSA		R100-12	13.0												
	UL	CSA	●	R100-L8	8.4	32.0	68.0	33.0									20
	UL	CSA	●	R100-L10	10.5												
	UL	CSA	●	R100-L12	13.0												
JIS	UL	CSA		R100-14	15.0												
JIS	UL	CSA		R100-16	17.0												
JIS				R100-18	19.0												
JIS	UL	CSA		R100-20	21.0												
	UL	CSA	●	R100-24	25.0												
	UL	CSA	●	R150-8	8.4	36.0	66.0	21.0	27.0	26.5	19.5	3.2	11.68 〜 13.8	117.2 〜 152.05	250-300 MCM	＊DS-HO150 ＊12号A ＊DS-E150 ＊DS-E200M ＊DS-E250M REC-Li325	15
JIS	UL	CSA		R150-10	10.5												
JIS	UL	CSA		R150-12	13.0												
	UL	CSA		R150-S14	15.0												
	UL	CSA		R150-S16	17.0												
	UL	CSA	●	R150-L8	8.4		82.0	37.0									
	UL	CSA	●	R150-L10	10.5												
	UL	CSA	●	R150-L12	13.0												
JIS	UL	CSA		R150-14	15.0												
JIS	UL	CSA		R150-16	17.0												
JIS				R150-18	19.0												
JIS	UL	CSA		R150-20	21.0												
	UL	CSA	●	R150-24	25.0												
	UL	CSA	●	R150-27	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。5．●・▲印は舌部曲げ加工対象品です。
(注) 曲げ加工品は各規格に適合していません。曲げ加工品の各寸法は曲げる角度により、異なります。

銅線用裸圧着端子 丸形端子 〈R形〉

JIS JQ0608003　UL E74917　CSA 66230



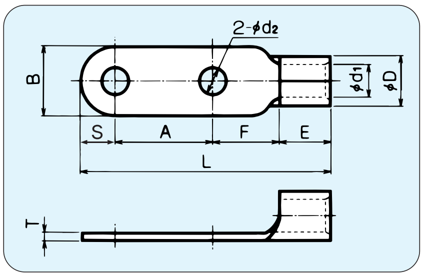
RoHS2指令対応品

				呼び	各部の寸法								適合電線範囲			適合工具	一箱入数
規格			曲げ		φd$_2$	B	L	F	E	φD	φd$_1$	T	単線mm	撚線mm^2	MCM		
	UL	CSA		R180-10	10.5	38.0	68.0	22.0	29.0	28.5	21.0	3.5	13.8 ～ 15.6	152.05 ～ 192.6	300-350	＊12号A ＊DS-E200M ＊DS-E250M REC-Li325	10
	UL	CSA		R180-12	13.0												
	UL	CSA		R180-14	15.0												
	UL	CSA		R180-16	17.0												
	UL	CSA	●	R180-L10	10.5		86.0	38.0									
	UL	CSA	●	R180-L12	13.0												
	UL	CSA	●	R180-L14	15.0												
	UL	CSA	●	R180-L16	17.0												
	UL	CSA	●	R180-20	21.0												
	UL	CSA	●	R180-24	25.0												
	UL	CSA		R180-27	28.0												
	UL	CSA		R200-S10	10.5	44.0	71.0	21.5	32.5	32.7	24.0	4.0	15.6 ～ 17.5	192.6 ～ 242.27	400	＊12号A ＊DS-E200M ＊DS-E250M REC-Li325	8
	UL	CSA		R200-S12	13.0												
	UL	CSA		R200-S14	15.0												
	UL	CSA		R200-S16	17.0												
	UL		●	R200-10	10.5		80.0	25.5									
JIS	UL			R200-12	13.0												
JIS	UL			R200-14	15.0												
JIS	UL			R200-16	17.0												
	UL	CSA	●	R200-L10	10.5		91.5	37.0									
	UL	CSA	●	R200-L12	13.0												
	UL	CSA	●	R200-L14	15.0												
	UL	CSA	●	R200-L16	17.0												
JIS				R200-18	19.0												
JIS	UL	CSA		R200-20	21.0												
JIS	UL	CSA		R200-24	25.0												
JIS	UL	CSA		R200-27	28.0												
			●	R250-12	13.0	44.0	80.0	25.5	32.5	35.6	26.0	4.5	—	250	—	DS-E250M	8
			●	R250-14	15.0												
			●	R250-16	17.0												
	UL	CSA	●	R325-10	10.5	50.5	92.0	30.3	36.5	37.6	28.0	4.5	17.5 ～ 20.3	242.27 ～ 325.0	500-600	＊12号A REC-Li325	6
	UL	CSA	●	R325-12	13.0												
	UL	CSA	●	R325-14	15.0												
JIS	UL	CSA		R325-16	17.0												
	UL	CSA	●	R325-L10	10.5		105.0	43.3									
	UL	CSA	●	R325-L12	13.0												
	UL	CSA	●	R325-L14	15.0												
	UL	CSA	●	R325-L16	17.0												
JIS				R325-18	19.0												
JIS	UL	CSA		R325-20	21.0												
JIS	UL	CSA		R325-24	25.0												
JIS	UL	CSA		R325-27	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。5．●・▲印は舌部曲げ加工対象品です。
(注) 曲げ加工品は各規格に適合していません。曲げ加工品の各寸法は曲げる角度により、異なります。

銅線用裸圧着端子　二ツ穴端子〈ＲＤ形〉

JIS JQ0608003　UL E74917　CSA 66230



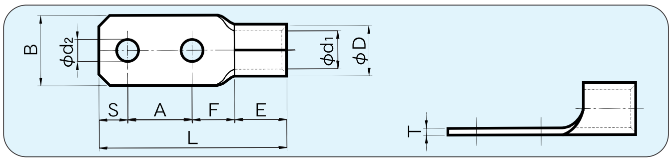
ＲoＨＳ2指令対応品

規格			曲げ	呼び	各部の寸法										適合電線範囲		適合工具	一箱入数
					φd₂	A	B	L	F	S	E	φD	φd₁	T	撚線mm²	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	26.66〜42.42	2	＊DS-HO60 ＊DS-HO150 ＊DS-E60 ＊DS-E150 ＊DS-E200M ＊DS-E250M REC-Li325	50
	UL	CSA	▲	RD38-12	14.0	40.0			20.0									
			●	RD38-X	—	—			—	—								
JIS	UL	CSA		RD60-10	11.0	32.0	22.0	80.0	19.0	11.0	18.0	15.5	11.4	2.0	42.42〜60.57	1/0	＊DS-HO60 ＊DS-HO150 ＊12号A ＊DS-E60 ＊DS-E150 ＊DS-E200M ＊DS-E250M REC-Li325	40
JIS	UL	CSA		RD60-12	14.0	40.0		88.0										
JIS	UL	CSA		RD60-14	16.0		32.0	96.0	22.0	16.0								30
			●	RD60-10X	—	—	22.0	80.0	—	—								40
			●	RD60-12X				88.0										
			●	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	60.57〜76.28	2/0	＊DS-HO150 ＊DS-E150 ＊DS-E200M ＊DS-E250M REC-Li325	25
	UL	CSA	●	RD70-12	14.0	40.0		91.0	20.0									
	UL	CSA	●	RD70-14	16.0		32.0	96.0	21.0	16.0								
			●	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	76.28〜96.3	3/0	＊DS-HO150 ＊12号A ＊DS-E150 ＊DS-E200M ＊DS-E250M REC-Li325	25
	UL	CSA	●	RD80-12	14.0	40.0		93.0										
	UL	CSA	●	RD80-14	16.0		32.0	98.0	23.0	16.0								
			●	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	96.3〜117.2	4/0		20
JIS	UL	CSA		RD100-12	14.0	40.0		93.0										
JIS	UL	CSA		RD100-14	16.0		32.0	98.0	23.0	16.0								
			●	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	117.2〜152.05	250-300 MCM		12
JIS	UL	CSA		RD150-14	16.0													
			●	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	152.05〜192.6	300-350 MCM	＊12号A ＊DS-E200M ＊DS-E250M REC-Li325	8
	UL	CSA		RD180-14	16.0													
			●	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	192.6〜242.27	400 MCM		8
JIS	UL	CSA		RD200-14	16.0													
			●	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	—	DS-E250M	8
				RD250-14	16.0													
			●	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	242.27〜325.0	500-600 MCM	＊12号A REC-Li325	4
JIS	UL	CSA		RD325-14	16.0													
			●	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。
5．●・▲印は舌部曲げ加工対象品です。
6．▲印はご注文前に弊社または弊社営業所まで必ずお問合せ下さい。
(注) 曲げ加工品は各規格に適合していません。曲げ加工品の各寸法は曲げる角度により、異なります。

銅線用裸圧着端子 角形ニツ穴端子 〈角形〉

RoHS 2指令対応品

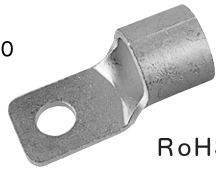


曲げ	呼び	各部の寸法										適合電線範囲		適合工具	一箱入数
		φd₂	A	B	L	F	S	E	φD	φd₁	T	撚線mm²	AWG		
	5.5-D-4	4.3	12.0	10.0	34.0	10.7	5.0	6.3	5.6	3.4	1.0	2.63～6.64	12-10	DS-H18,DS-H214,DH-1B,DS-A5 DS-E14,PALM-125A	400 (100×4)
	5.5-D-5	5.3	12.0	10.0	34.0	10.7	5.0	6.3	5.6	3.4	1.0				
	8-D-5	5.3	12.0	15.0	38.0	11.7	6.0	8.3	7.1	4.5	1.2	6.64～10.52	8	DS-H18,DS-H214,DS-E14	200 (100×2)
	8-D-6	6.4	12.0	15.0	38.0	11.7	6.0	8.3	7.1	4.5	1.2				
	14-D-5	5.3	16.0	15.0	46.0	13.0	7.0	10.0	9.0	5.8	1.6	10.52～16.78	6	DS-H214,DS-HO60,DS-HO150 DS-E14,DS-E60,DS-E150 DS-E200M,DS-E250M	100
	14-D-6	6.4	16.0	15.0	46.0	13.0	7.0	10.0	9.0	5.8	1.6				
	22-D-5	5.3	16.0	15.0	48.5	14.1	7.0	11.4	11.5	7.7	1.8	16.78～26.66	4	DS-HO60,DS-HO150,DS-E60 DS-E150,DS-E200M,DS-E250M REC-Li325	100
	22-D-6	6.4	16.0	15.0	48.5	14.1	7.0	11.4	11.5	7.7	1.8				
	38-D-5	5.3	16.0	18.0	50.0	14.0	7.0	13.0	13.3	9.4	1.8	26.66～42.42	2	DS-HO60,DS-HO150,DS-E60 DS-E150,DS-E200M,DS-E250M REC-Li325	50
	38-D-6	6.4	16.0	18.0	50.0	14.0	7.0	13.0	13.3	9.4	1.8				
	60-D-12	14.0	40.0	22.0	88.5	15.5	15.0	18.0	15.6	11.4	2.0	42.42～60.57	1/0	DS-HO60,DS-HO150,12号A,DS-E60 DS-E150,DS-E200M,DS-E250M,REC-Li325	40
	100-D-10	11.0	32.0	28.5	86.0	20.0	15.0	19.0	22.3	16.4	2.6	96.3～117.2	4/0	DS-HO150,12号A DS-E150,DS-E200M DS-E250M,REC-Li325	20
	100-D-12	14.0	40.0	28.5	93.0	19.0	15.0	19.0	22.3	16.4	2.6				
●	150-D-12	14.0	40.0	36.0	106.0	21.0	18.0	27.0	26.5	19.5	3.2	117.2～152.05	250-300 MCM		12
●	200-D-12	14.0	40.0	44.0	117.0	26.5	18.0	32.5	32.7	24.0	4.0	192.6～242.27	400 MCM	12号A,DS-E200M,DS-E250M REC-Li325	8
●	325-D-12	14.0	40.0	50.5	124.0	29.0	18.5	36.5	37.6	28.0	4.5	242.27～325.0	500-600 MCM	12号A,REC-Li325	4

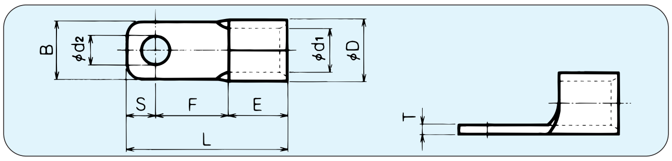
銅線用裸圧着端子 ブレーカー用端子 〈ＣＢ形〉

E74917

66230



RoHS 2指令対応品

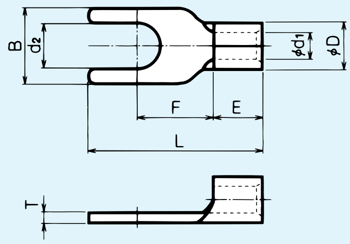


規格		曲げ	◎	呼び	各部の寸法									適合電線範囲		適合工具	一箱入数
					φd₂	B	L	F	S	E	φD	φd₁	T	撚線mm²	AWG		
UL	CSA	▲		CB22-5	5.3	12.4	32.3	14.7	6.2	11.4	11.5	7.7	1.8	16.78～26.66	4	＊DS-HO60 ＊DS-HO150 ＊DS-E60 ＊DS-E150 ＊DS-E200M ＊DS-E250M REC-Li325	100
UL	CSA	▲		CB22-6	6.4												
UL				CB22-8	8.4												
UL	CSA	●		CB38-5	5.3	13.4	36.7	17.0	6.7	13.0	13.3	9.4	1.8	26.66～42.42	2		100
UL		●		CB38-6N	6.4	12.5	35.5		5.5								
UL	CSA	●		CB38-6		13.4	36.7		6.7								
		●		CB38-8	8.4												
UL	CSA	●		CB60-6	6.4	16.0	49.0	23.0	8.0	18.0	15.5	11.4	2.0	42.42～60.57	1/0	＊DS-HO60,＊DS-HO150 ＊12号A, ＊DS-E60, ＊DS-E150, ＊DS-E200M ＊DS-E250M,REC-Li325	50
UL	CSA	●	◎	CB60-8	8.4												
UL	CSA	●		CB60-10	10.5												
UL	CSA	●		CB80-8	8.4	22.0	51.0	21.0	11.0	19.0	19.5	14.5	2.3	76.28～96.3	3/0	＊DS-HO150 ＊12号A ＊DS-E150 ＊DS-E200M ＊DS-E250M REC-Li325	25
UL	CSA	●		CB80-10	10.5												
		●		CB80-12	13.0												
UL	CSA	●	◎	CB100-8	8.4	22.0	53.0	23.0	11.0	19.0	22.3	16.4	2.6	96.3～117.2	4/0		25
UL	CSA	●	◎	CB100-10	10.5												
UL		●		CB100-12	13.0												
UL	CSA	●	◎	CB150-8	8.4	22.0	61.0	23.0	11.0	27.0	26.5	19.5	3.2	117.2～152.05	250｜300 MCM		15
UL	CSA	●		CB150-S10	10.5												
UL	CSA	●	◎	CB150-10		25.0	61.5	22.0	12.5								
UL	CSA	●		CB150-12	13.0												
UL		●		CB180-10	10.5	28.0	65.0	22.0	14.0	29.0	28.5	21.0	3.5	152.05～192.6	300-350 MCM	＊12号A ＊DS-E200M ＊DS-E250M REC-Li325	10
UL		●		CB180-12	13.0												
UL	CSA	●		CB200-10	10.5	36.0	73.3	22.8	18.0	32.5	32.7	24.0	4.0	192.6～242.27	400 MCM		8
UL	CSA	●		CB200-12	13.0												
UL		●		CB325-S10	10.5	38.5	85.5	32.0	17.0	36.5	37.6	28.0	4.5	242.27～325.0	500-600 MCM	＊12号A REC-Li325	6
UL		●		CB325-10		44.0											
UL		●		CB325-S12	13.0	38.5											
UL		●		CB325-12		44.0											

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。
7．●・▲印は舌部曲げ加工対象品です。
8．▲印はご注文前に弊社または弊社営業所まで必ずお問合せ下さい。
(注) 曲げ加工品は各規格に適合していません。曲げ加工品の各寸法は曲げる角度により、異なります。

銅線用裸圧着端子　角先開形端子　〈F形〉

UL E74917　CSA 66230



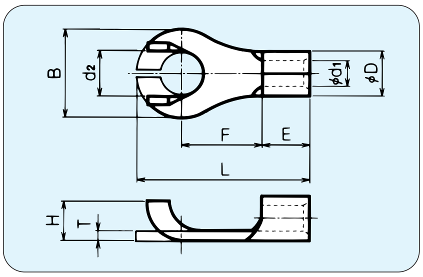
RoHS 2指令対応品

規格		呼び	各部の寸法 d₂	B	L	F	E	φD	φd₁	T	適合電線範囲 単線mm	撚線mm²	AWG	適合工具	一箱入数
		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 ＊DS-A5	1,000 (100×10)
UL		F0.3-3	3.2												
		F0.3-V3.5	3.7	5.7	15.0	7.7									
		F0.3-L3.5				6.7									
UL		F0.3-3.5		6.6		7.7									
UL		F0.3-4	4.3												
UL	CSA	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 ＊DS-A5	1,000 (100×10)
UL	CSA	F0.5-3	3.2												
		F0.5-V3.5	3.7	5.7	15.0	7.7									
		F0.5-L3.5				6.7									
UL	CSA	F0.5-3.5		6.6		7.7									
UL	CSA	F0.5-4	4.3												
UL	CSA	F0.5-5	5.3	8.0		7.0									
UL	CSA	F1.25-M3	3.2	5.6	14.2	5.0	4.5	3.4	1.7	0.8	0.57 〜 1.44	0.25 〜 1.65	22-16	＊DS031 ＊DS-H18 ＊DH-1B ＊DS-A5 ＊DS-Hi34S PALM-125A PALM-12A	1,000 (100×10)
UL	CSA	F1.25-3		6.0		4.4									
		F1.25-V3		5.7	15.2	6.3									
UL	CSA	F1.25-L3		5.9	15.6	6.5									
UL		F1.25-C3.5	3.7	6.0	12.8	4.5									
UL		F1.25-S3.5		5.7	13.5	6.3									
UL	CSA	F1.25-3.5		6.0	14.2	4.4									
UL		F1.25-V3.5		5.7	15.2	6.3									
UL	CSA	F1.25-L3.5		5.9	15.6	6.5									
UL	CSA	F1.25-A3.5		6.4	15.4										
UL	CSA	F1.25-S4	4.3		15.6	6.8									
UL	CSA	F1.25-4		7.0	16.2	6.5									
UL	CSA	F1.25-A4		8.3		7.1									
UL	CSA	F1.25-5	5.3	8.0	16.8	7.0									
UL	CSA	F1.25-6	6.4	9.7	17.0	7.6									
UL	CSA	F2-3	3.2	5.5	14.2	4.4	4.5	4.2	2.3	0.8	1.14 〜 1.82	1.04 〜 2.63	16-14	＊DS-H18 ＊DS-H214 ＊DH-1B ＊DS-A5 ＊DS-E14 ＊DS-Hi34S PALM-125A PALM-12A	1,000 (100×10)
		F2-A3		5.7		6.1									
UL	CSA	F2-S3.5	3.7		15.7	6.5									
UL	CSA	F2-3.5		6.5	15.8	6.0									
UL	CSA	F2-M4	4.3	6.4	15.6	6.7									
UL	CSA	F2-S4		6.6	15.8	8.0									
UL	CSA	F2-4		6.9	16.2	7.2									
UL	CSA	F2-A4		8.3											
UL	CSA	F2-5	5.3	8.5	17.2	8.5									
UL	CSA	F2-6	6.4	11.0	20.2	9.5									500 (100×5)
UL	CSA	F3.5-4	4.3	8.0	17.8	7.5	5.3	5.0	3.0	1.0	1.82 〜 2.4	2.63 〜 4.6	12	＊DS-H18,＊DS-H214 ＊DH-1B,＊DS-E14 ＊DS-A5,PALM-125A	500 (100×5)
UL	CSA	F3.5-5	5.3												
UL	CSA	F5.5-M4	4.3	7.1	19.5	7.9	6.3	5.6	3.4	1.0	1.82 〜 2.89	2.63 〜 6.64	12-10	＊DS-H18 ＊DS-H214 ＊DH-1B ＊DS-A5 ＊DS-E14 PALM-125A	500 (100×5)
UL	CSA	F5.5-4		8.5	18.0	7.2									
UL	CSA	F5.5-5	5.3	9.0	19.0	8.5									
UL	CSA	F5.5-6	6.4	12.5	23.5	10.5									
UL	CSA	F5.5-8	8.4	15.0	24.5										400 (100×4)

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。
5．●・▲印は舌部曲げ加工対象品です。
(注) 曲げ加工品は各規格に適合していません。曲げ加工品の各寸法は曲げる角度により、異なります。

銅線用裸圧着端子 インターロック形端子 〈YT形〉

UL E74917　CSA 66230



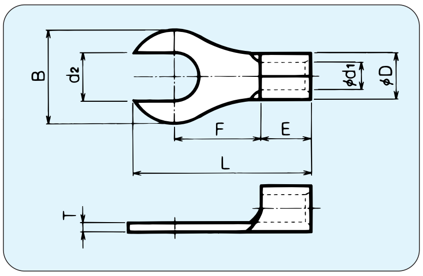
RoHS 2指令対応品

	呼び	各部の寸法									適合電線範囲			適合工具	一箱入数
規格		d_2	B	H	L	F	E	ϕD	ϕd_1	T	単線mm	撚線mm²	AWG		
UL CSA	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 ＊DS-H18 ＊DH-1B ＊DS-A5 ＊DS-Hi34S PALM-125A PALM-12A	1,000 (100×10)
UL CSA	YT1-3.5	3.7	6.5	4.0											
UL CSA	YT1-S4	4.3	7.5	4.3	15.5	7.5									
UL CSA	YT1-4		8.0												
UL CSA	YT1-S5	5.3			20.2	10.0									500 (100×5)
UL CSA	YT1-5		11.5	6.7											
UL CSA	YT1-6	6.4		6.8											
UL CSA	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	＊DS-H18 ＊DS-H214 ＊DH-1B ＊DS-A5 ＊DS-E14 ＊DS-Hi34S PALM-125A PALM-12A	1,000 (100×10)
UL CSA	YT2-3		6.0	3.3	15.6	8.3									
UL CSA	YT2-3.5M	3.7	6.5	3.2	12.5	5.1									
UL CSA	YT2-3.5			3.4	15.6	8.3									
UL CSA	YT2-S4	4.3	7.5	4.5	16.5										
UL CSA	YT2-4		8.5												
UL CSA	YT2-5	5.3	12.0	6.9	21.7	11.5									500 (100×5)
UL CSA	YT2-6	6.4		6.8											
UL CSA	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	＊DS-H18 ＊DS-H214 ＊DH-1B,＊DS-A5 ＊DS-E14,PALM-125A	500 (100×5)
UL CSA	YT3-5	5.3		5.2											
UL CSA	YT3-6	6.4	12.0	7.2	22.4	10.2									400 (100×4)

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 丸先開形端子 〈ＲＦ形〉

UL E74917　CSA 66230



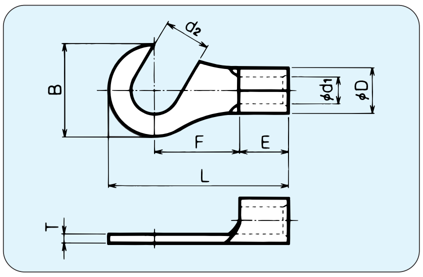
RoHS 2指令対応品

	呼び	各部の寸法								適合電線範囲			適合工具	一箱入数
規格		d_2	B	L	F	E	ϕD	ϕd_1	T	単線mm	撚線mm²	AWG		
UL CSA	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 ＊DS-H18 ＊DH-1B ＊DS-A5 ＊DS-Hi34S PALM-125A PALM-12A	1,000 (100×10)
UL CSA	RF1.25-3.5	3.7		11.4										
UL CSA	RF1.25-S4	4.3	6.8	13.3	5.9									
UL CSA	RF1.25-4		8.0	15.3	7.5									
UL CSA	RF1.25-5	5.3		14.5										
UL CSA	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	＊DS-H18,＊DS-H214 ＊DH-1B,＊DS-A5 ＊DS-E14,＊DS-Hi34S PALM-125A PALM-12A	1,000 (100×10)
UL CSA	RF2-3		6.5	12.3										
UL CSA	RF2-4	4.3	8.5	16.3	8.2									
UL CSA	RF2-5	5.3	9.5	16.6	8.6									
UL CSA	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	＊DS-H18,＊DS-H214,＊DH-1B ＊DS-A5,＊DS-E14,PALM-125A	500 (100×5)
UL CSA	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〉

UL E74917　CSA 66230



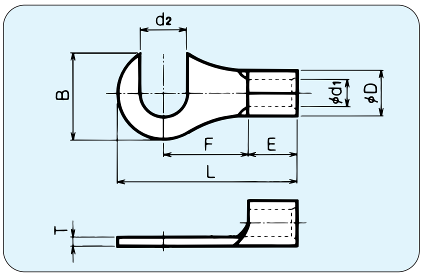
RoHS 2指令対応品

規格		呼び	各部の寸法								適合電線範囲			適合工具	一箱入数
			d_2	B	L	F	E	φD	$φd_1$	T	単線mm²	撚線mm²	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 ＊DS-H18 ＊DH-1B ＊DS-A5 ＊DS-Hi34S PALM-125A PALM-12A	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	＊DS-H18 ＊DS-H214 ＊DH-1B ＊DS-A5 ＊DS-E14 ＊DS-Hi34S PALM-125A PALM-12A	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	11.5									500 (100×5)
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	＊DS-H18 ＊DS-H214 ＊DH-1B ＊DS-A5 ＊DS-E14 PALM-125A	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		500 (100×5)
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										400(100×4)

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〉

UL E74917　CSA 66230



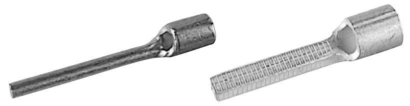
RoHS 2指令対応品

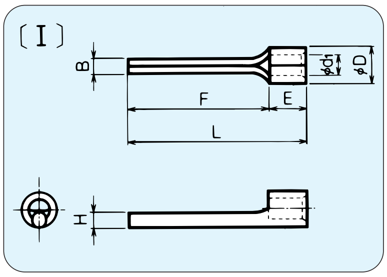
規格		呼び	各部の寸法								適合電線範囲			適合工具	一箱入数
			d_2	B	L	F	E	φD	$φd_1$	T	単線mm²	撚線mm²	AWG		
UL		HY1.25-3	3.2	5.0	12.2	5.0	4.5	3.4	1.7	0.8	0.57～1.44	0.25～1.65	22-16	＊DS031 ＊DS-H18 ＊DH-1B ＊DS-A5 ＊DS-Hi34S PALM-125A PALM-12A	1,000 (100×10)
UL	CSA	HY1.25-4	4.3	7.2	15.8	7.3									
UL	CSA	HY1.25-5	5.3	7.0											
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	＊DS-H18, ＊DS-H214 ＊DH-1B, ＊DS-A5 ＊DS-E14, ＊DS-Hi34S PALM-125A,PALM-12A	1,000 (100×10)
UL	CSA	HY2-5	5.3	8.7	17.5										
UL	CSA	HY8-6	6.4	11.0	23.8	9.5	8.3	7.1	4.5	1.2	2.89～3.65	6.64～10.52	8	＊DS-H18,＊DS-H214,＊DS-E14	400(100×4)

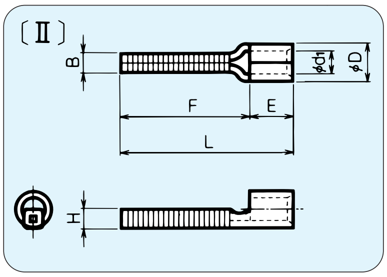
1．各呼びの印は、ＵＬ登録品、ＣＳＡ登録品です。
2．ＣＳＡ登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがＣＳＡ品用となります。
3．上記寸法表にかぎらず特注品もご相談ください。
4．＊印はＵＬ適合工具です。

銅線用裸圧着端子 棒状形端子〈A形〉

UL E74917 CSA 66230







RoHS 2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	φd1	T	単線mm	撚線mm²	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 DS-A5	1,000 (100×10)
		A-0.5								1.2	0.5	0.5～0.8	0.2～0.5	24-20		
UL	CSA	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 ＊DS-H18 ＊DH-1B ＊DS-A5 ＊DS-Hi34S PALM-125A PALM-12A	
UL		A-1.25N		1.3	1.3	17.5	13.2									
		A-1.25N8				12.3	8.0									
UL	CSA	A-1.25L		1.6	1.4	21.3	17.0									
UL	CSA	A-1.25LB		1.7	1.7											
UL	CSA	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	＊DS-H18, ＊DS-H214 ＊DH-1B, ＊DS-A5 ＊DS-E14, ＊DS-Hi34S PALM-125A, PALM-12A	
UL	CSA	A-2L			1.4	21.3	17.0									
UL	CSA	A-2LB		1.7	1.7											
UL	CSA	A-5.5		2.0	2.0	21.0	14.7	6.3	5.6	3.4	1.0	1.82～2.89	2.63～6.64	12-10	＊DS-H18, ＊DS-H214 ＊DH-1B, ＊DS-A5 ＊DS-E14 PALM-125A	500 (100×5)
UL		A-5.5L				25.8	19.5									
		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	＊DS-H18 ＊DS-H214 ＊DS-E14	300 (100×3)
UL		A-8								4.5		2.89～3.65	6.64～10.52	8		
UL		A-14S				40.5	30.5	10.0	9.0	5.8	1.6	3.65～4.62	10.52～16.78	6	＊DS-H214 ＊DS-E14 (注1)	200 (100×2)
UL		A-14		4.5	4.5											
UL		A-22S		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-22		6.5	6.5											
UL		A-38		6.9	6.9	50.0	37.0	13.0	13.3	9.4		5.81～7.34	26.66～42.42	2		50
		A-60				55.0		18.0	15.5	11.4	2.0	7.34～8.26	42.42～60.57	1/0	(注1，注2)	

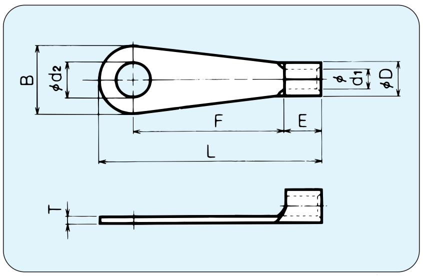
1．各呼びの印は、UL登録品、CSA登録品です。
2．CSA登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがCSA品用となります。
3．上記寸法表にかぎらず特注品もご相談ください。
4．(注１)　＊DS-HO60，＊DS-HO150，＊DS-E60，＊DS-E150，＊DS-E200M，＊DS-E250M，REC-Li325
　(注２)　＊12号A
5．＊印はＵＬ適合工具です。

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ページをご参照下さい。

銅線用裸圧着端子 アース端子〈R形〉

UL E74917



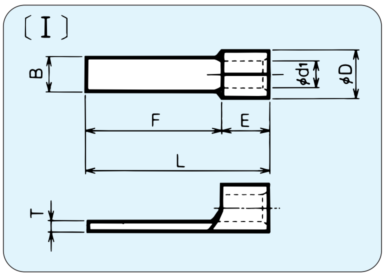
RoHS 2指令対応品

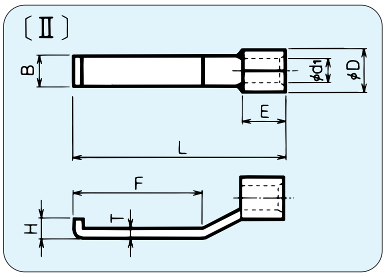
規格	呼び	各部の寸法								適合電線範囲			適合工具	一箱入数
		φd2	B	L	F	E	φD	φd1	T	単線mm	撚線mm²	AWG		
UL	R2-E4	4.3	8.5	28.8	20.0	4.5	4.2	2.3	0.8	1.14～1.82	1.04～2.63	16-14	＊DS-H18, ＊DS-H214 ＊DS-E14, ＊DH-1B ＊DS-A5, ＊DS-Hi34S PALM-125A, PALM-12A	500 (100×5)
UL	R2-E5	5.3												
UL	R2-E6	6.4	12.0	30.5										

1．各呼びの印は、ＵＬ登録品です。
2．＊印はＵＬ適合工具です。

銅線用裸圧着端子 板状形端子 〈AP形〉

UL E74917　CSA 66230





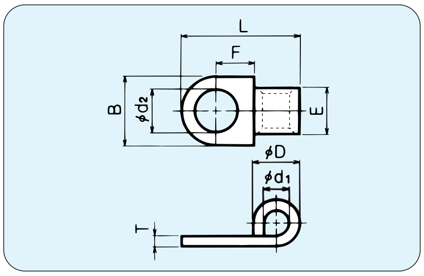
RoHS 2指令対応品

規格		曲げ	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	ϕd₁	T	H	単線mm	撚線mm²	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)
UL		●	AP-1.25S		1.0	14.0	9.7	4.3	3.4	1.7	0.8		0.57〜1.44	0.25〜1.65	22-16	＊DS031 ＊DS-H18 ＊DH-1B ＊DS-A5 ＊DS-Hi34S PALM-125A PALM-12A	
		●	AP-1.25N8		1.2	12.3	8.0										
UL		●	AP-1.25M		2.1	17.0	12.7										
UL	CSA	●	AP-1.25		3.1												
UL		●	AP-1.25-9		2.1	13.3	9.0										
UL		●	AP-1.25-9B		3.1												
UL		●	AP-1.25-10		2.1	14.5	10.2										
UL		●	AP-1.25L			21.0	16.7										
UL		●	AP-2M		2.1	17.0	12.7		4.2	2.3			1.14〜1.82	1.04〜2.63	16-14	＊DS-H18 ＊DS-H214 ＊DH-1B ＊DS-A5 ＊DS-E14 ＊DS-Hi34S PALM-125A PALM-12A	
UL	CSA	●	AP-2		3.1												
UL		●	AP-2-9		2.1	13.3	9.0										
UL		●	AP-2-9B		3.1												
UL		●	AP-2L		2.1	21.0	16.7										
UL		●	AP-2LB		3.2												
UL	CSA	●	AP-5.5		3.5	20.7	14.4	6.3	5.6	3.4	1.0	—	1.82〜2.89	2.63〜6.64	12-10	＊DS-H18,＊DS-H214 ＊DH-1B,＊DS-A5 ＊DS-E14,PALM-125A	500 (100×5)
UL		●	AP-5.5L		3.3	24.5	18.2										
UL		●	AP-5.5B		4.5	19.3	13.0										
UL		●	AP-8			21.3		8.3	7.1	4.5	1.2	—	2.89〜3.65	6.64〜10.52	8	＊DS-H18,＊DS-H214,＊DS-E14	
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）	1,000 (100×10)
UL			AP-2TU						4.2	2.3			1.14〜1.82	1.04〜2.63	16-14	（注2）	

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。

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。
　（注１.）＊DS-H12, ＊DS-H18, ＊DS031, ＊DH-1B, ＊DS-A5, PALM-125　（注２.）＊DS-H12, ＊DS-H18, ＊DS-H214,＊DH-1B, ＊DS-A5, ＊DS-E14, PALM-125A
4．＊印はＵＬ適合工具です。
5．●・▲印は舌部曲げ加工対象品です。
（注）曲げ加工品は各規格に適合していません。曲げ加工品の各寸法は曲げる角度により、異なります。

銅線用裸圧着端子 旗 形 端 子 〈D形〉



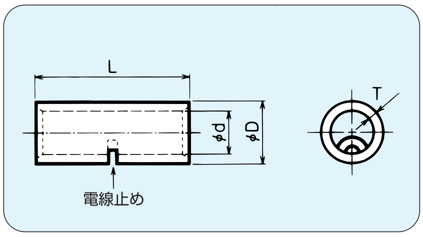
RoHS 2指令対応品

呼び	各部の寸法								適合電線範囲			一箱入数
	ϕd₂	B	L	F	E	ϕD	ϕd₁	T	単線mm	撚線mm²	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			4.0	2.3	0.8	1.14〜1.82	1.04〜2.63	16-14	

銅線用裸圧着スリーブ 直線突合せ用スリーブ 〈B形〉

JIS JQ0608004　UL E74917　CSA 66230

RoHS 2指令対応品



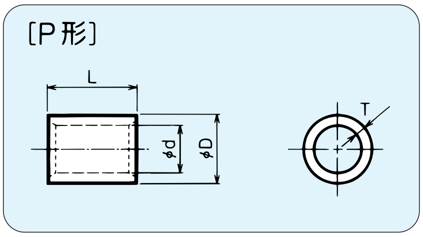
規格			呼び	各部の寸法				適合電線範囲		適合工具	一箱入数
				L	φd	φD	T	撚線mm²	AWG		
	UL		B-0.5	12.0	1.3	2.3	0.5	0.2～0.5	24-20	＊DS031, ＊DH-1B, ＊DS-A5	1,000 (100×10)
JIS	UL	CSA	B-1.25	15.0	1.7	3.3	0.75	0.25～1.65	22-16	＊DS031,＊DS-H18,＊DH-1B,＊DS-A5,PALM-125A,PALM-12A	
JIS	UL	CSA	B-2		2.3	4.1	0.8	1.04～2.63	16-14	＊DS-H18,＊DS-H214,＊DH-1B,＊DS-A5,＊DS-E14,PALM-125A,PALM-12A	
JIS	UL	CSA	B-5.5		3.4	5.4	1.0	2.63～6.64	12-10	＊DS-H18,＊DS-H214,＊DH-1B,＊DS-A5,＊DS-E14,PALM-125A	500(100×5)
JIS	UL	CSA	B-8	21.0	4.5	7.0	1.2	6.64～10.52	8	＊DS-H18, ＊DS-H214, ＊DS-E14	300(100×3)
JIS	UL	CSA	B-14	26.0	5.8	8.9	1.5	10.52～16.78	6	＊DS-H214, ＊DS-HO60, ＊DS-HO150, ＊DS-E14, ＊DS-E60, ＊DS-E150, (注1)	200(100×2)
JIS	UL	CSA	B-22	29.0	7.7	11.3	1.8	16.78～26.66	4	＊DS-HO60, ＊DS-HO150,DS-E60 ＊DS-E150, (注1) ,REC-Li325	100
JIS	UL	CSA	B-38	32.0	9.4	13.2		26.66～42.42	2		50
JIS	UL	CSA	B-60	36.0	11.4	15.3	2.0	42.42～60.57	1/0	＊DS-HO60, ＊DS-HO150, ＊12号A, ＊DS-E60, ＊DS-E150, (注1) ,REC-Li325	
	UL	CSA	B-70	37.0	13.3	17.5		60.57～76.28	2/0	＊DS-HO150, ＊DS-E150, (注1)	25
	UL	CSA	B-80	38.0	14.5	19.5	2.3	76.28～96.3	3/0	＊DS-HO150, ＊12号A, ＊DS-E150, (注1) REC-Li325	
JIS	UL	CSA	B-100		16.4	22.1	2.6	96.3～117.2	4/0		
JIS	UL	CSA	B-150	54.0	19.5	26.4	3.2	117.2～152.05	250-300MCM		10
	UL	CSA	B-180	57.0	21.0	28.5	3.5	152.05～192.6	300-350MCM	＊12号A, (注2) ,REC-Li325	8
JIS	UL	CSA	B-200	63.0	24.0	32.4	4.0	192.6～242.27	400MCM		5
			B-250	72.0	26.5	35.0	4.2	250.0	—	DS-E250M	4
JIS	UL	CSA	B-325		28.0	37.0	4.5	242.27～325	500-600MCM	＊12号A,REC-Li325	

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．（注1）DS-E200M, DS-E250M　5．（注2）DS-E200M, DS-E250M

銅線用裸圧着スリーブ 直線重ね合せ用スリーブ 〈P形〉

JIS JQ0608004　CSA 66230

RoHS 2指令対応品



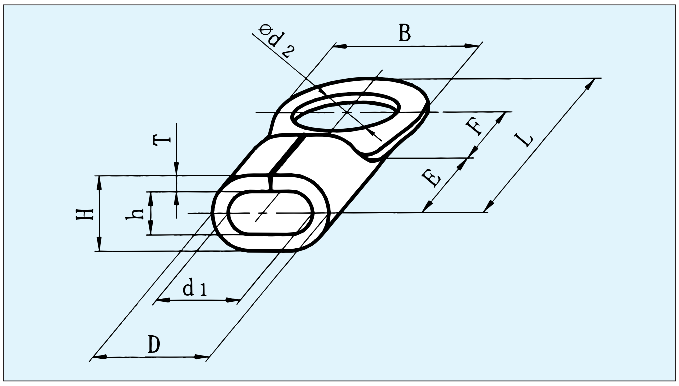
規格		呼び	各部の寸法				電線抱合容量	適合工具	一箱入数
			L	φd	φD	T	撚線mm²		
		P-0.5	7.5	1.3	2.3	0.5	0.2～0.5	DS031,DH-1B,DS-A5	1,000 (100×10)
	CSA	P-1.25	8.0	1.7	3.3	0.75	0.25～1.65	DS031,DS-H18,DH-1B,DS-A5,PALM-125A,PALM-12A	
JIS	CSA	P-2		2.3	4.1	0.8	1.04～2.63	DS-H18,DS-H214,DH-1B,DS-A5,DS-E14,PALM-125A,PALM-12A	
JIS	CSA	P-5.5	8.5	3.4	5.4	1.0	2.63～6.64	DS-H18,DS-H214,DH-1B,DS-A5,DS-E14,PALM-125A	
JIS	CSA	P-8	9.5	4.5	7.0	1.2	6.64～10.52	DS-H18,DS-H214,DS-E14	500(100×5)
JIS	CSA	P-14	11.0	5.8	8.9	1.5	10.52～16.78	DS-H214,DS-HO60,DS-HO150,DS-E14,DS-E60,DS-E150, (注1)	400(100×4)
JIS	CSA	P-22	13.5	7.7	11.3	1.8	16.78～26.66	DS-HO60,DS-HO150,DS-E60　DS-E150, (注1) REC-Li325	200(100×2)
JIS	CSA	P-38	16.5	9.4	13.2		26.66～42.42		100
JIS	CSA	P-60	19.0	11.4	15.3	2.0	42.42～60.57	DS-HO60,DS-HO150,12号A,DS-E60,DS-E150, (注1) ,REC-Li325	
JIS	CSA	P-70		13.3	17.5		60.57～76.28	DS-HO150,DS-E150, (注1) ,REC-Li325	50
JIS	CSA	P-80	19.5	14.5	19.5	2.3	76.28～96.3	DS-HO150,12号A,DS-E150, (注1) ,REC-Li325	
JIS	CSA	P-100	20.0	16.4	22.1	2.6	96.3～117.2		
JIS	CSA	P-150	27.0	19.5	26.4	3.2	117.2～152.05		25
JIS	CSA	P-180	28.5	21.0	28.5	3.5	152.05～192.6	12号A,REC-Li325	15
JIS	CSA	P-200	32.0	24.0	32.4	4.0	192.6～242.27		10
		P-250		26.5	35.0	4.2	250.0	DS-E250M	8
JIS	CSA	P-325	37.0	28.0	37.0	4.5	242.27～325	12号A,REC-Li325	

1．各呼びの印は、ＪＩＳ規格品、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）DS-E200M, DS-E250M

銅線用裸圧着端子　平角銅線専用端子〈K形〉

cULus E74917

K端子



RoHS 2指令対応品

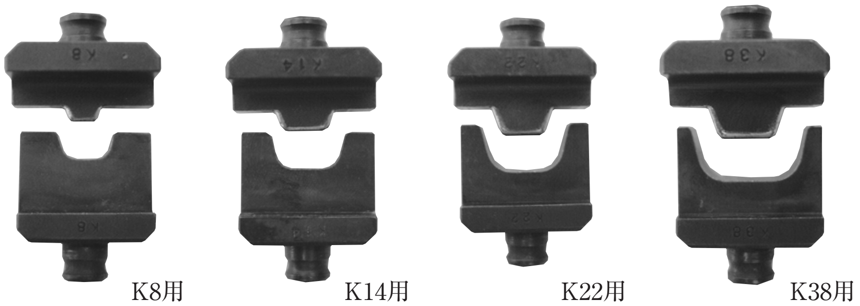
規格	曲げ	呼び（K端子）	各部の寸法（mm） d2	B	L	F	E	D	d1	H	h	T	適合電線	適合工具	適合ダイス（Kダイス）	一箱入数
cULus	●	K8-5	5.3	12.0	23.5	9.2	8.3	8.3	5.9	5.0	2.6	1.2	2×4　2×5	＊DS-E60 ＊DS-HO60	K8用	400 (100×4)
cULus	●	K8-6	6.4													
cULus	●	K14-S5	5.3	10.0	28.5	13.5	10.0	10.8	7.8	6.0	3.0	1.5	2×6　2×7	＊DS-E60 ＊DS-HO60	K14用	200 (100×2)
cULus	●	K14-S6	6.4													
cULus	●	K14-S8	8.4	12.0	29.5											
cULus	●	K14-5	5.3													
cULus	●	K14-6	6.4													
cULus	●	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	＊DS-E60 ＊DS-HO60	K22用	100
cULus	●	K22-6	6.4													
cULus	●	K22-8	8.4													
cULus	●	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	＊DS-E60 ＊DS-HO60	K38用	
	●	K38-S6	6.4													
	●	K38-S8	8.4													
cULus	●	K38-6	6.4	22.0	42.0											50
cULus	●	K38-8	8.4													
cULus	●	K38-10	10.5													
cULus	●	K38-12	13.0													

1．上記以外のサイズもご相談ください。
2．＊印はＵＬ適合工具です。
3．●・▲印は舌部曲げ加工対象品です。
(注）曲げ加工品は各規格に適合していません。曲げ加工品の各寸法は曲げる角度により、異なります。

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）



K8用　K14用　K22用　K38用

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・ニッケルめっきも行っています。

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：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。

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

絶縁体の種類　端子の呼び
RAV　1.25－S 4　色別
└ 絶縁体の材質を表す
絶縁体の形状を表す
丸形端子を表す

- 丸形端子（JIS品）の場合

絶縁体の種類　端子の呼び
RAA　1.25－ 4　色別
└ 絶縁体の耐熱温度（材質）を表す
絶縁体の形状を表す
丸形端子を表す

- その他の端子の場合

絶縁体の種類　端子の呼び
BV　F1.25－ 4　色別
└ 絶縁体の材質を表す
絶縁体の形状を表す

絶縁体の色別

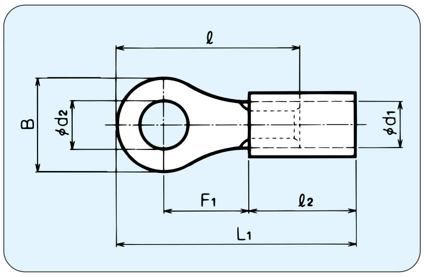
- ビニル及びナイロン

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 JQ0608003　UL E74917　CSA 66230



◆ストレート形

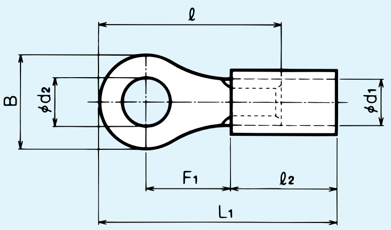
ＲｏＨＳ2指令対応品

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_2	B	ϕd_1	F_1	ℓ_2	ℓ	L_1	板厚		撚線mm²	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 ＊DS-A5	1,000 (100×10)
	UL		RAV0.3-3	3.2												
	UL		RAV0.3-3.5	3.7	6.6		7.7		15.0	20.5						
	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 ＊DS-A5	1,000 (100×10)
	UL		RAV0.5-3	3.2												
	UL		RAV0.5-3.5	3.7	6.6		7.7		15.0	20.5						
	UL		RAV0.5-4	4.3												
	UL		RAV0.5-5	5.3	8.0		7.0									
	UL	CSA	RAV1.25-2	2.5	5.5	3.3	4.8	9.5	12.0	17.0	0.8	赤※	0.5 ～ 1.65	20-16	＊DS-Hi3 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	500 (100×5)
JIS	UL	CSA	RAV1.25-3（RAA1.25-3）	3.2												
	UL	CSA	RAV1.25-M3				6.6		13.8	18.8						
			RAV1.25-N3		5.6		7.6		14.9	19.9						
	UL	CSA	RAV1.25-V3		6.6		6.6		14.4	19.4						
	UL	CSA	RAV1.25-L3		8.0		7.5		15.5	20.5						
	UL	CSA	RAV1.25-S3.5	3.7	5.5		4.8		12.0	17.0						
	UL	CSA	RAV1.25-M3.5				6.6		13.8	18.8						
			RAV1.25-N3.5		5.6		7.6		14.9	19.9						
JIS	UL	CSA	RAV1.25-3.5（RAA1.25-3.5）		6.6		6.6		14.4	19.4						
	UL	CSA	RAV1.25-S4	4.3												
JIS	UL	CSA	RAV1.25-4（RAA1.25-4）		8.0		7.5		15.5	20.5						
JIS	UL	CSA	RAV1.25-5（RAA1.25-5）	5.3												
	UL		RAV1.25-L5				10.0		18.5	23.5						
	UL	CSA	RAV1.25-6	6.4	11.5				20.2	25.2						
	UL	CSA	RAV1.25-8	8.4												
	UL	CSA	RAV1.25-10	10.5	13.6		10.5		21.8	26.8						
			RAV1.25-A10		22.0		14.0		29.5	34.5						300 (100×3)
			RAV1.25-12	13.0												
	UL	CSA	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	＊DS-Hi4 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	500 (100×5)
	UL	CSA	RAV2-M3		5.5				12.4	17.4						
	UL	CSA	RAV2-L3				6.5		13.7	18.7						
	UL		RAV2-M3.5	3.7	5.8				13.9	18.9						
JIS	UL	CSA	RAV2-3.5（RAA2-3.5）		6.6		5.2		13.0	18.0						
	UL	CSA	RAV2-L3.5				8.3		16.0	21.0						
	UL	CSA	RAV2-M4	4.3			6.5		14.3	19.3						
	UL	CSA	RAV2-S4				8.3		16.0	21.0						
JIS	UL	CSA	RAV2-4（RAA2-4）		8.5		7.8		16.5	21.5						
	UL	CSA	RAV2-S5	5.3												
JIS	UL	CSA	RAV2-5（RAA2-5）		9.5				17.0	22.0						
			RAV2-L5		12.0		11.0		21.5	26.5						400 (100×4)
JIS	UL	CSA	RAV2-6（RAA2-6）	6.4												
JIS	UL	CSA	RAV2-8（RAA2-8）	8.4												
	UL		RAV2-A8		18.0		14.0		27.5	32.5						300 (100×3)
	UL		RAV2-B8		16.0		16.0		28.5	33.5						
	UL	CSA	RAV2-10	10.5	14.5		12.3		24.0	29.0						400 (100×4)
	UL		RAV2-A10		18.0		14.0		27.5	32.5						300 (100×3)
	UL		RAV2-B10		20.0		18.0		32.5	37.5						
	UL	CSA	RAV2-12	13.0	17.0		13.9		26.9	31.9						
	UL		RAV2-A12		22.0		14.0		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。
※…表の絶縁被覆のカラーは、あくまで標準色です。ご用意できるカラーはＰ. 20をご参照下さい。

銅線用絶縁被覆付圧着端子 丸 形 端 子〈RAV形〉〈RAA形〉

JIS JQ0608003　UL E74917　CSA 66230



◆ストレート形

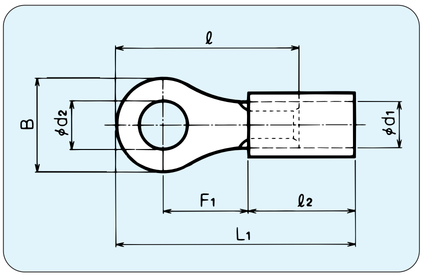
RoHS2指令対応品

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	φd₂	B	φd₁	F₁	ℓ₂	ℓ	L₁	板厚		撚線mm²	AWG		
	UL		RAV3.5-S4	4.3	7.0	4.9	8.3	14.0	17.1	25.8	1.0	黄※	2.63〜4.6	12	＊DS-Hi5 ＊DH-1B ＊DS-A5	300 (100×3)
	UL	CSA	RAV3.5-4		8.5				17.8	26.5						
	UL	CSA	RAV3.5-5	5.3												
	UL	CSA	RAV3.5-6	6.4	12.0		10.5		21.8	30.5						
	UL	CSA	RAV3.5-8	8.4	14.5		12.5		25.0	33.7						
	UL	CSA	RAV3.5-10	10.5												
	UL		RAV3.5-12	13.0	20.0		15.7		31.0	39.7						200 (100×2)
	UL	CSA	RAV5.5-V3	3.2	7.2	5.4	5.9	14.0	15.8	23.5	1.0	黄※	2.63〜6.64	12-10	＊DS-Hi5 ＊DH-1B ＊DS-A5	300 (100×3)
	UL	CSA	RAV5.5-M3		7.1		8.5		18.3	26.0						
	UL	CSA	RAV5.5-V3.5	3.7	7.2		5.9		15.8	23.5						
	UL	CSA	RAV5.5-3.5		7.7		7.2		17.3	25.0						
	UL	CSA	RAV5.5-M3.5		7.1		8.5		18.3	26.0						
	UL	CSA	RAV5.5-V4	4.3	7.2		5.9		15.8	23.5						
	UL	CSA	RAV5.5-S4		7.7		7.2		17.3	25.0						
			RAV5.5-N4	4.4	8.0		8.5		18.8	26.5						
	UL	CSA	RAV5.5-M4	4.3	7.1				18.3	26.0						
JIS	UL	CSA	RAV5.5-4（RAA5.5-4）		9.5				19.5	27.2						
	UL	CSA	RAV5.5-S5	5.3	8.0				18.8	26.5						
JIS	UL	CSA	RAV5.5-5（RAA5.5-5）		9.5				19.5	27.2						
	UL		RAV5.5-L5		12.0		10.2		22.5	30.2						
	UL		RAV5.5-S6	6.4	9.5		8.5		19.5	27.2						
JIS	UL	CSA	RAV5.5-6（RAA5.5-6）		12.0		10.2		22.5	30.2						
	UL		RAV5.5-L6				14.0		26.3	34.0						200 (100×2)
	UL		RAV5.5-A6		15.0		16.0		29.8	37.5						
JIS	UL	CSA	RAV5.5-8（RAA5.5-8）	8.4			14.0		27.3	35.0						
JIS	UL	CSA	RAV5.5-10（RAA5.5-10）	10.5												
	UL		RAV5.5-12	13.0	20.0		15.7		32.0	39.7						
	UL		RAV5.5-14	15.0	32.0		25.7		48.0	55.7						100
	UL		RAV5.5-16	17.0												
	UL		RAV5.5-20	21.0												

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。
※…表の絶縁被覆のカラーは、あくまで標準色です。ご用意できるカラーはP. 20をご参照下さい。

銅線用絶縁被覆付圧着端子 丸形端子〈RAP形〉〈RAC形〉

JIS JQ0608003　CSA 66230



RoHS 2指令対応品

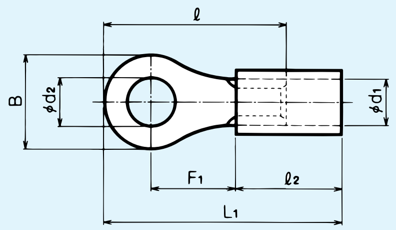
◆ストレート形

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		ナイロン	φd₂	B	φd₁	F₁	ℓ₂	ℓ	L₁	板厚		撚線mm²	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 DS-A5	1,000 （100×10）
		RAP0.5-3	3.2												
		RAP0.5-3.5	3.7	6.6		7.7		15.0	20.5						
		RAP0.5-4	4.3												
		RAP0.5-5	5.3	8.0		7.0									
	CSA	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	DS-Hi3 DS-Hi34S DH-1B DS-A5	500 （100×5）
JIS	CSA	RAP1.25-3（RAC1.25-3）	3.2												
	CSA	RAP1.25-M3				6.6		13.8	18.8						
		RAP1.25-N3		5.6		7.6		14.9	19.9						
	CSA	RAP1.25-V3		6.6		6.6		14.4	19.4						
	CSA	RAP1.25-L3		8.0		7.5		15.5	20.5						
	CSA	RAP1.25-S3.5	3.7	5.5		4.8		12.0	17.0						
	CSA	RAP1.25-M3.5				6.6		13.8	18.8						
		RAP1.25-N3.5		5.6		7.6		14.9	19.9						
JIS	CSA	RAP1.25-3.5（RAC1.25-3.5）		6.6		6.6		14.4	19.4						
	CSA	RAP1.25-S4	4.3												
JIS	CSA	RAP1.25-4（RAC1.25-4）		8.0		7.5		15.5	20.5						
JIS	CSA	RAP1.25-5（RAC1.25-5）	5.3												
		RAP1.25-L5				10.0		18.5	23.5						
	CSA	RAP1.25-6	6.4	11.5				20.2	25.2						
	CSA	RAP1.25-8	8.4												
	CSA	RAP1.25-10	10.5	13.6		10.5		21.8	26.8						
		RAP1.25-A10		22.0		14.0		29.5	34.5						300 （100×3）
		RAP1.25-12	13.0												
	CSA	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	DS-Hi4 DS-Hi34S DH-1B DS-A5	500 （100×5）
	CSA	RAP2-M3		5.5				12.4	17.4						
	CSA	RAP2-L3				6.5		13.7	18.7						
		RAP2-M3.5	3.7	5.8				13.9	18.9						
JIS	CSA	RAP2-3.5（RAC2-3.5）		6.6		5.2		13.0	18.0						
	CSA	RAP2-L3.5				8.3		16.0	21.0						
	CSA	RAP2-M4	4.3			6.5		14.3	19.3						
	CSA	RAP2-S4				8.3		16.0	21.0						
JIS	CSA	RAP2-4（RAC2-4）		8.5		7.8		16.5	21.5						
	CSA	RAP2-S5	5.3												
JIS	CSA	RAP2-5（RAC2-5）		9.5				17.0	22.0						
		RAP2-L5		12.0		11.0		21.5	26.5						400 （100×4）
JIS	CSA	RAP2-6（RAC2-6）	6.4												
JIS	CSA	RAP2-8（RAC2-8）	8.4												
		RAP2-A8		18.0		14.0		27.5	32.5						300 （100×3）
		RAP2-B8		16.0		16.0		28.5	33.5						
	CSA	RAP2-10	10.5	14.5		12.3		24.0	29.0						400（100×4）
		RAP2-A10		18.0		14.0		27.5	32.5						300 （100×3）
		RAP2-B10		20.0		18.0		32.5	37.5						
	CSA	RAP2-12	13.0	17.0		13.9		26.9	31.9						
		RAP2-A12		22.0		14.0		29.5	34.5						

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。
※…表の絶縁被覆のカラーは、あくまで標準色です。ご用意できるカラーはＰ. 20をご参照下さい。

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

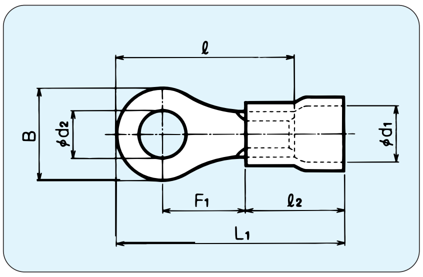
RoHS2指令対応品

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		ナイロン	φd₂	B	φd₁	F₁	ℓ₂	ℓ	L₁	板厚		撚線mm²	AWG		
		RAP3.5-S4	4.3	7.0	4.9	8.3	14.0	17.1	25.8	1.0	黄※	2.63 〜 4.6	12	DS-Hi5 DH-1B DS-A5	300 (100×3)
	CSA	RAP3.5-4		8.5				17.8	26.5						
	CSA	RAP3.5-5	5.3												
	CSA	RAP3.5-6	6.4	12.0		10.5		21.8	30.5						
	CSA	RAP3.5-8	8.4	14.5		12.5		25.0	33.7						
	CSA	RAP3.5-10	10.5												
		RAP3.5-12	13.0	20.0		15.7		31.0	39.7						200 (100×2)
	CSA	RAP5.5-V3	3.2	7.2	5.4	5.9	14.0	15.8	23.5	1.0	黄※	2.63 〜 6.64	12-10	DS-Hi5 DH-1B DS-A5	300 (100×3)
	CSA	RAP5.5-M3		7.1		8.5		18.3	26.0						
	CSA	RAP5.5-V3.5	3.7	7.2		5.9		15.8	23.5						
	CSA	RAP5.5-3.5		7.7		7.2		17.3	25.0						
	CSA	RAP5.5-M3.5		7.1		8.5		18.3	26.0						
	CSA	RAP5.5-V4	4.3	7.2		5.9		15.8	23.5						
	CSA	RAP5.5-S4		7.7		7.2		17.3	25.0						
		RAP5.5-N4	4.4	8.0		8.5		18.8	26.5						
	CSA	RAP5.5-M4	4.3	7.1				18.3	26.0						
JIS	CSA	RAP5.5-4（RAC5.5-4）		9.5				19.5	27.2						
	CSA	RAP5.5-S5	5.3	8.0				18.8	26.5						
JIS	CSA	RAP5.5-5（RAC5.5-5）		9.5				19.5	27.2						
		RAP5.5-L5		12.0		10.2		22.5	30.2						
		RAP5.5-S6	6.4	9.5		8.5		19.5	27.2						
JIS	CSA	RAP5.5-6（RAC5.5-6）		12.0		10.2		22.5	30.2						
		RAP5.5-L6				14.0		26.3	34.0						200 (100×2)
		RAP5.5-A6		15.0		16.0		29.8	37.5						
JIS	CSA	RAP5.5-8（RAC5.5-8）	8.4			14.0		27.3	35.0						
JIS	CSA	RAP5.5-10（RAC5.5-10）	10.5												
		RAP5.5-12	13.0	20.0		15.7		32.0	39.7						
		RAP5.5-14	15.0	32.0		25.7		48.0	55.7						100
		RAP5.5-16	17.0												
		RAP5.5-20	21.0												

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。
※…表の絶縁被覆のカラーは、あくまで標準色です。ご用意できるカラーはP. 20をご参照下さい。

銅線用絶縁被覆付圧着端子 丸形端子〈ＲＢＶ形〉〈ＲＢＡ形〉

JIS JQ0608003　UL E74917　CSA 66230



ＲoＨＳ2指令対応品

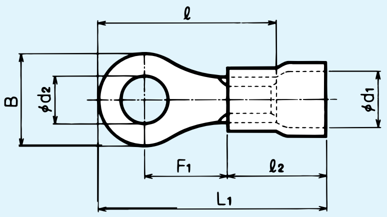
◆拡管形

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_2	B	ϕd_1	F_1	ℓ_2	ℓ	L_1	板厚		撚線mm²	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 ＊DS-A5	1,000 (100×10)
	UL		RBV0.3-3	3.2												
	UL		RBV0.3-3.5	3.7	6.6		7.7		15.0	20.0						
	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 ＊DS-A5	1,000 (100×10)
	UL		RBV0.5-3	3.2												
	UL		RBV0.5-3.5	3.7	6.6		7.7		15.0	20.0						
	UL		RBV0.5-4	4.3												
	UL		RBV0.5-5	5.3	8.0		7.0									
	UL	CSA	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	＊DS-Hi3 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	500 (100×5)
JIS	UL	CSA	RBV1.25-3（RBA1.25-3）	3.2												
	UL	CSA	RBV1.25-M3				6.6		13.8	18.3						
			RBV1.25-N3		5.6		7.6	9.5	14.9	19.4						
	UL	CSA	RBV1.25-V3		6.6		6.6	9.0	14.4	18.9						
	UL	CSA	RBV1.25-L3		8.0		7.5		15.5	20.0						
	UL	CSA	RBV1.25-S3.5	3.7	5.5		4.8		12.0	16.5						
	UL	CSA	RBV1.25-M3.5				6.6		13.8	18.3						
			RBV1.25-N3.5		5.6		7.6	9.5	14.9	19.4						
JIS	UL	CSA	RBV1.25-3.5（RBA1.25-3.5）		6.6		6.6	9.0	14.4	18.9						
	UL	CSA	RBV1.25-S4	4.3												
JIS	UL	CSA	RBV1.25-4（RBA1.25-4）		8.0		7.5		15.5	20.0						
JIS	UL	CSA	RBV1.25-5（RBA1.25-5）	5.3												
	UL		RBV1.25-L5				10.0		18.5	23.0						
	UL	CSA	RBV1.25-6	6.4	11.5				20.2	24.7						
	UL	CSA	RBV1.25-8	8.4												
	UL	CSA	RBV1.25-10	10.5	13.6		10.5		21.8	26.3						
			RBV1.25-A10		22.0		14.0		29.5	34.0						300 (100×3)
			RBV1.25-12	13.0												
	UL	CSA	RBV2-3	3.2	6.6	4.7	5.2	9.0	13.0	17.5	0.8	青※	1.04～2.63	16-14	＊DS-Hi4 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	500 (100×5)
	UL	CSA	RBV2-M3		5.5				12.4	16.9						
	UL	CSA	RBV2-L3				6.5		13.7	18.2						
	UL		RBV2-M3.5	3.7	5.8				13.9	18.4						
JIS	UL	CSA	RBV2-3.5（RBA2-3.5）		6.6		5.2		13.0	17.5						
	UL	CSA	RBV2-L3.5				8.3		16.0	20.5						
	UL	CSA	RBV2-M4	4.3			6.5		14.3	18.8						
	UL	CSA	RBV2-S4				8.3		16.0	20.5						
JIS	UL	CSA	RBV2-4（RBA2-4）		8.5		7.8		16.5	21.0						
	UL	CSA	RBV2-S5	5.3												
JIS	UL	CSA	RBV2-5（RBA2-5）		9.5				17.0	21.5						
			RBV2-L5		12.0		11.0		21.5	26.0						400 (100×4)
JIS	UL	CSA	RBV2-6（RBA2-6）	6.4												
JIS	UL	CSA	RBV2-8（RBA2-8）	8.4												
	UL		RBV2-A8		18.0		14.0		27.5	32.0						300 (100×3)
	UL		RBV2-B8		16.0		16.0		28.5	33.0						
	UL	CSA	RBV2-10	10.5	14.5		12.3		24.0	28.5						400 (100×4)
	UL		RBV2-A10		18.0		14.0		27.5	32.0						300 (100×3)
	UL		RBV2-B10		20.0		18.0		32.5	37.0						
	UL	CSA	RBV2-12	13.0	17.0		13.9		26.9	31.4						
	UL		RBV2-A12		22.0		14.0		29.5	34.0						

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。
※…表の絶縁被覆のカラーは、あくまで標準色です。ご用意できるカラーはP. 20をご参照下さい。

銅線用絶縁被覆付圧着端子 丸形端子〈ＲＢＶ形〉〈ＲＢＡ形〉

JIS JQ0608003　UL E74917　CSA 66230



◆拡管形

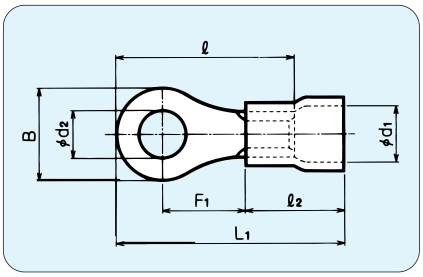
ＲoＨＳ2指令対応品

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	φd2	B	φd1	F1	ℓ2	ℓ	L1	板厚		撚線mm²	AWG		
	UL		RBV3.5-S4	4.3	7.0	6.0	8.3	13.5	17.1	25.3	1.0	黄※	2.63～4.6	12	＊DS-Hi5 ＊DH-1B ＊DS-A5	300 (100×3)
	UL	CSA	RBV3.5-4		8.5				17.8	26.0						
	UL	CSA	RBV3.5-5	5.3												
	UL	CSA	RBV3.5-6	6.4	12.0		10.5		21.8	30.0						
	UL	CSA	RBV3.5-8	8.4	14.5		12.5		25.0	33.2						
	UL	CSA	RBV3.5-10	10.5												
	UL		RBV3.5-12	13.0	20.0		15.7		31.0	39.2						200 (100×2)
	UL	CSA	RBV5.5-V3	3.2	7.2	6.4	5.9	13.5	15.8	23.0	1.0	黄※	2.63～6.64	12-10	＊DS-Hi5 ＊DH-1B ＊DS-A5	300 (100×3)
	UL	CSA	RBV5.5-M3		7.1		8.5		18.3	25.5						
	UL	CSA	RBV5.5-V3.5	3.7	7.2		5.9		15.8	23.0						
	UL	CSA	RBV5.5-3.5		7.7		7.2		17.3	24.5						
	UL	CSA	RBV5.5-M3.5		7.1		8.5		18.3	25.5						
	UL	CSA	RBV5.5-V4	4.3	7.2		5.9		15.8	23.0						
	UL	CSA	RBV5.5-S4		7.7		7.2		17.3	24.5						
			RBV5.5-N4	4.4	8.0		8.5		18.8	26.0						
	UL	CSA	RBV5.5-M4	4.3	7.1				18.3	25.5						
JIS	UL	CSA	RBV5.5-4（RBA5.5-4）		9.5				19.5	26.7						
	UL	CSA	RBV5.5-S5	5.3	8.0				18.8	26.0						
JIS	UL	CSA	RBV5.5-5（RBA5.5-5）		9.5				19.5	26.7						
	UL		RBV5.5-L5		12.0		10.2		22.5	29.7						
	UL		RBV5.5-S6	6.4	9.5		8.5		19.5	26.7						
JIS	UL	CSA	RBV5.5-6（RBA5.5-6）		12.0		10.2		22.5	29.7						
	UL		RBV5.5-L6				14.0		26.3	33.5						200 (100×2)
	UL		RBV5.5-A6		15.0		16.0		29.8	37.0						
JIS	UL	CSA	RBV5.5-8（RBA5.5-8）	8.4			14.0		27.3	34.5						
JIS	UL	CSA	RBV5.5-10（RBA5.5-10）	10.5												
	UL		RBV5.5-12	13.0	20.0		15.7		32.0	39.2						
	UL		RBV5.5-14	15.0	32.0		25.7		48.0	55.2						100
	UL		RBV5.5-16	17.0												
	UL		RBV5.5-20	21.0												

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。
※…表の絶縁被覆のカラーは、あくまで標準色です。ご用意できるカラーはＰ. 20をご参照下さい。

銅線用絶縁被覆付圧着端子 丸形端子〈ＲＢＰ形〉〈ＲＢＣ形〉

JIS JQ0608003　CSA 66230



ＲoＨＳ2指令対応品

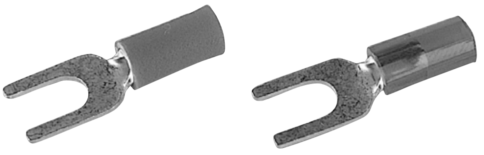
◆拡管形

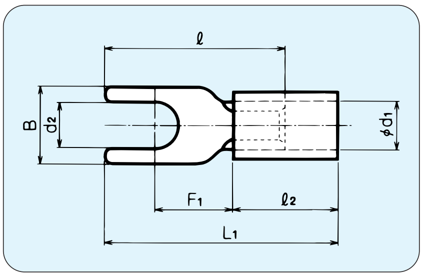
呼び			各部の寸法								標準色	適合電線範囲		適合工具	一箱入数
規格		ナイロン	φd₂	B	φd₁	F₁	ℓ₂	ℓ	L₁	板厚		撚線mm²	AWG		
	CSA	RBP1.25-2	2.5	5.5	4.0	4.8	9.0	12.0	16.5	0.8	赤※	0.5 〜 1.65	20-16	DS-Hi3 DS-Hi34S DH-1B DS-A5	500 （100×5）
JIS	CSA	RBP1.25-3（RBC1.25-3）	3.2												
	CSA	RBP1.25-M3				6.6		13.8	18.3						
		RBP1.25-N3		5.6		7.6	9.5	14.9	19.4						
	CSA	RBP1.25-V3		6.6		6.6	9.0	14.4	18.9						
	CSA	RBP1.25-L3		8.0		7.5		15.5	20.0						
	CSA	RBP1.25-S3.5	3.7	5.5		4.8		12.0	16.5						
	CSA	RBP1.25-M3.5				6.6		13.8	18.3						
		RBP1.25-N3.5		5.6		7.6	9.5	14.9	19.4						
JIS	CSA	RBP1.25-3.5（RBC1.25-3.5）		6.6		6.6	9.0	14.4	18.9						
	CSA	RBP1.25-S4	4.3												
JIS	CSA	RBP1.25-4（RBC1.25-4）		8.0		7.5		15.5	20.0						
JIS	CSA	RBP1.25-5（RBC1.25-5）	5.3												
		RBP1.25-L5				10.0		18.5	23.0						
	CSA	RBP1.25-6	6.4	11.5				20.2	24.7						
	CSA	RBP1.25-8	8.4												
	CSA	RBP1.25-10	10.5	13.6		10.5		21.8	26.3						
		RBP1.25-A10		22.0		14.0		29.5	34.0						300 （100×3）
		RBP1.25-12	13.0												
	CSA	RBP2-3	3.2	6.6	4.5	5.2	9.0	13.0	17.5	0.8	青※	1.04 〜 2.63	16-14	DS-Hi4 DS-Hi34S DH-1B DS-A5	500 （100×5）
	CSA	RBP2-M3		5.5				12.4	16.9						
	CSA	RBP2-L3				6.5		13.7	18.2						
		RBP2-M3.5	3.7	5.8				13.9	18.4						
JIS	CSA	RBP2-3.5（RBC2-3.5）		6.6		5.2		13.0	17.5						
	CSA	RBP2-L3.5				8.3		16.0	20.5						
	CSA	RBP2-M4	4.3			6.5		14.3	18.8						
	CSA	RBP2-S4				8.3		16.0	20.5						
JIS	CSA	RBP2-4（RBC2-4）		8.5		7.8		16.5	21.0						
	CSA	RBP2-S5	5.3												
JIS	CSA	RBP2-5（RBC2-5）		9.5				17.0	21.5						
		RBP2-L5		12.0		11.0		21.5	26.0						400 （100×4）
JIS	CSA	RBP2-6（RBC2-6）	6.4												
JIS	CSA	RBP2-8（RBC2-8）	8.4												
		RBP2-A8		18.0		14.0		27.5	32.0						300 （100×3）
		RBP2-B8		16.0		16.0		28.5	33.0						
	CSA	RBP2-10	10.5	14.5		12.3		24.0	28.5						400（100×4）
		RBP2-A10		18.0		14.0		27.5	32.0						300 （100×3）
		RBP2-B10		20.0		18.0		32.5	37.0						
	CSA	RBP2-12	13.0	17.0		13.9		26.9	31.4						
		RBP2-A12		22.0		14.0		29.5	34.0						

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。
※…表の絶縁被覆のカラーは、あくまで標準色です。ご用意できるカラーはＰ. 20をご参照下さい。

銅線用絶縁被覆付圧着端子 角先開形端子〈ＡＶＦ形〉〈ＡＰＦ形〉

UL E74917　CSA 66230





◆ストレート形

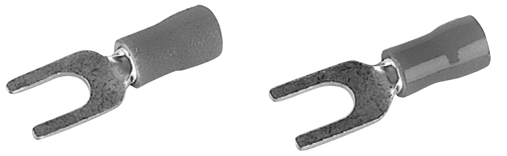
ＲoＨＳ２指令対応品

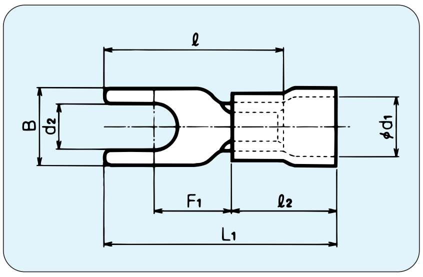
呼び			呼び		各部の寸法								標準色	適合電線範囲		適合工具	一箱入数
規格		ビニル	規格	ナイロン	d_2	B	ϕd_1	F_1	ℓ_2	ℓ	L_1	板厚		撚線mm²	AWG		
		AVF0.08-3		－	3.2	5.2	2.2	5.9	9.5	12.5	18.0	0.8	黄※	0.08	28	DS05N DH-1B	1,000 (100×10)
		AVF0.08-V3.5		－	3.7	5.7		7.7		15.0	20.5						
UL		AVF0.3-2		－	2.2	5.2	2.2	5.9	9.5	12.5	18.0	0.65	黄※	0.1～0.3	26-22	＊DS05N ＊DH-1B ＊DS-A5	1,000 (100×10)
UL		AVF0.3-3		－	3.2												
		AVF0.3-V3.5		－	3.7	5.7		7.7		15.0	20.5						
		AVF0.3-L3.5		－				6.7									
UL		AVF0.3-3.5		－		6.6		7.7									
UL		AVF0.3-4		－	4.3												
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 ＊DS-A5	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		7.7		15.0	20.5						
		AVF0.5-L3.5		APF0.5-L3.5				6.7									
UL		AVF0.5-3.5		APF0.5-3.5		6.6		7.7									
UL		AVF0.5-4		APF0.5-4	4.3												
UL		AVF0.5-5		APF0.5-5	5.3	8.0		7.0									
UL	CSA	AVF1.25-M3	CSA	APF1.25-M3	3.2	5.6	3.3	5.0	9.5	14.2	19.2	0.8	赤※	0.5～1.65	20-16	＊DS-Hi3 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	500 (100×5)
UL	CSA	AVF1.25-3	CSA	APF1.25-3		6.0		4.4									
		AVF1.25-V3		APF1.25-V3		5.7		6.3		15.2	20.2						
UL	CSA	AVF1.25-L3	CSA	APF1.25-L3		5.9		6.5		15.6	20.6						
UL		AVF1.25-C3.5		APF1.25-C3.5	3.7	6.0		4.5		12.8	17.8						
UL		AVF1.25-S3.5		APF1.25-S3.5		5.7		6.3		13.5	18.5						
UL	CSA	AVF1.25-3.5	CSA	APF1.25-3.5		6.0		4.4		14.2	19.2						
UL		AVF1.25-V3.5		APF1.25-V3.5		5.7		6.3		15.2	20.2						
UL	CSA	AVF1.25-L3.5	CSA	APF1.25-L3.5		5.9		6.5		15.6	20.6						
UL	CSA	AVF1.25-A3.5	CSA	APF1.25-A3.5		6.4				15.4	20.4						
UL	CSA	AVF1.25-S4	CSA	APF1.25-S4	4.3			6.8		15.6	20.6						
UL	CSA	AVF1.25-4	CSA	APF1.25-4		7.0		6.5		16.2	21.2						
UL	CSA	AVF1.25-A4	CSA	APF1.25-A4		8.3		7.1									
UL	CSA	AVF1.25-5	CSA	APF1.25-5	5.3	8.0		7.0		16.8	21.8						
UL	CSA	AVF1.25-6	CSA	APF1.25-6	6.4	9.7		7.6		17.0	22.0						
UL	CSA	AVF2-3	CSA	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	＊DS-Hi4 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	500 (100×5)
		AVF2-A3		APF2-A3		5.7		6.1									
UL	CSA	AVF2-S3.5	CSA	APF2-S3.5	3.7			6.5		15.7	20.7						
UL	CSA	AVF2-3.5	CSA	APF2-3.5		6.5		6.0		15.8	20.8						
UL	CSA	AVF2-M4	CSA	APF2-M4	4.3	6.4		6.7		15.6	20.6						
UL	CSA	AVF2-S4	CSA	APF2-S4		6.6		8.0		15.8	20.8						
UL	CSA	AVF2-4	CSA	APF2-4		6.9		7.2		16.2	21.2						
UL	CSA	AVF2-A4	CSA	APF2-A4		8.3											
UL	CSA	AVF2-5	CSA	APF2-5	5.3	8.5		8.5		17.2	22.2						
UL	CSA	AVF2-6	CSA	APF2-6	6.4	11.0		9.5		20.2	25.2						400 (100×4)
UL	CSA	AVF3.5-4	CSA	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	＊DS-Hi5 ＊DH-1B ＊DS-A5	300 (100×3)
UL	CSA	AVF3.5-5	CSA	APF3.5-5	5.3												
UL	CSA	AVF5.5-M4	CSA	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		300 (100×3)
UL	CSA	AVF5.5-4	CSA	APF5.5-4		8.5		7.2		18.0	25.7						
UL	CSA	AVF5.5-5	CSA	APF5.5-5	5.3	9.0		8.5		19.0	26.7						
UL	CSA	AVF5.5-6	CSA	APF5.5-6	6.4	12.5		10.5		23.5	31.2						
UL	CSA	AVF5.5-8	CSA	APF5.5-8	8.4	15.0				24.5	32.2						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。
4．＊印はＵＬ適合工具です。
※…表の絶縁被覆のカラーは、あくまで標準色です。ご用意できるカラーはＰ. 20をご参照下さい。

銅線用絶縁被覆付圧着端子 角先開形端子〈ＢＶＦ形〉〈ＢＰＦ形〉

E74917　66230





◆拡管形

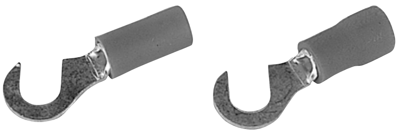
ＲoＨＳ2指令対応品

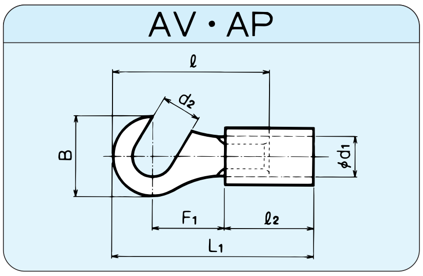
呼	び		呼	び	各	部	の	寸	法				標準色	適合電線範囲		適合工具	一箱入数
規 格		ビ ニ ル	規格	ナ イ ロ ン	d_2	B	ϕd_1	F_1	ℓ_2	ℓ	L_1	板厚		撚線mm²	AWG		
		BVF0.08-3		―	3.2	5.2	3.2	5.9	9.0	12.5	17.5	0.8	黄※	0.08	28	DS05N DH-1B	1,000 (100×10)
		BVF0.08-V3.5		―	3.7	5.7		7.7		15.0	20.0						
UL		BVF0.3-2		―	2.2	5.2	3.2	5.9	9.0	12.5	17.5	0.65	黄※	0.1〜0.3	26-22	＊DS05N ＊DH-1B ＊DS-A5	1,000 (100×10)
UL		BVF0.3-3		―	3.2												
		BVF0.3-V3.5		―	3.7	5.7		7.7		15.0	20.2						
		BVF0.3-L3.5		―				6.7									
UL		BVF0.3-3.5		―		6.6		7.7									
UL		BVF0.3-4		―	4.3												
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 ＊DS-A5	1,000 (100×10)
UL		BVF0.5-3		―	3.2												
		BVF0.5-V3.5		―	3.7	5.7		7.7		15.0	20.0						
		BVF0.5-L3.5		―				6.7									
UL		BVF0.5-3.5		―		6.6		7.7									
UL		BVF0.5-4		―	4.3												
UL		BVF0.5-5		―	5.3	8.0		7.0									
UL	CSA	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※	0.5〜1.65	20-16	＊DS-Hi3 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	500 (100×5)
UL	CSA	BVF1.25-3	CSA	BPF1.25-3		6.0		4.4									
		BVF1.25-V3	CSA	BPF1.25-V3		5.7		6.3		15.2	19.7						
UL	CSA	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		4.5		12.8	17.3						
UL		BVF1.25-S3.5		BPF1.25-S3.5		5.7		6.3		13.5	18.0						
UL	CSA	BVF1.25-3.5	CSA	BPF1.25-3.5		6.0		4.4		14.2	18.7						
UL		BVF1.25-V3.5		BPF1.25-V3.5		5.7		6.3		15.2	19.7						
UL	CSA	BVF1.25-L3.5	CSA	BPF1.25-L3.5		5.9		6.5		15.6	20.1						
UL	CSA	BVF1.25-A3.5	CSA	BPF1.25-A3.5		6.4				15.4	19.9						
UL	CSA	BVF1.25-S4	CSA	BPF1.25-S4	4.3			6.8		15.6	20.1						
UL	CSA	BVF1.25-4	CSA	BPF1.25-4		7.0		6.5		16.2	20.7						
UL	CSA	BVF1.25-A4	CSA	BPF1.25-A4		8.3		7.1									
UL	CSA	BVF1.25-5	CSA	BPF1.25-5	5.3	8.0		7.0		16.8	21.3						
UL	CSA	BVF1.25-6	CSA	BPF1.25-6	6.4	9.7		7.6		17.0	21.5						
UL	CSA	BVF2-3	CSA	BPF2-3	3.2	5.5	4.7 (4.5)	4.4	9.0	14.2	18.7	0.8	青※	1.04〜2.63	16-14	＊DS-Hi4 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	500 (100×5)
		BVF2-A3		BPF2-A3		5.7		6.1									
UL	CSA	BVF2-S3.5	CSA	BPF2-S3.5	3.7			6.5		15.7	20.2						
UL	CSA	BVF2-3.5	CSA	BPF2-3.5		6.5		6.0		15.8	20.3						
UL	CSA	BVF2-M4	CSA	BPF2-M4	4.3	6.4		6.7		15.6	20.1						
UL	CSA	BVF2-S4	CSA	BPF2-S4		6.6		8.0		15.8	20.3						
UL	CSA	BVF2-4	CSA	BPF2-4		6.9		7.2		16.2	20.7						
UL	CSA	BVF2-A4	CSA	BPF2-A4		8.3											
UL	CSA	BVF2-5	CSA	BPF2-5	5.3	8.5		8.5		17.2	21.7						
UL	CSA	BVF2-6	CSA	BPF2-6	6.4	11.0		9.5		20.2	24.7						400 (100×4)
UL	CSA	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	＊DS-Hi5 ＊DH-1B ＊DS-A5	300 (100×3)
UL	CSA	BVF3.5-5		―	5.3												
UL	CSA	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		300 (100×3)
UL	CSA	BVF5.5-4		―		8.5		7.2		18.0	25.2						
UL	CSA	BVF5.5-5		―	5.3	9.0		8.5		19.0	26.2						
UL	CSA	BVF5.5-6		―	6.4	12.5		10.5		23.5	30.7						
UL	CSA	BVF5.5-8		―	8.4	15.0				24.5	31.7						200 (100×2)

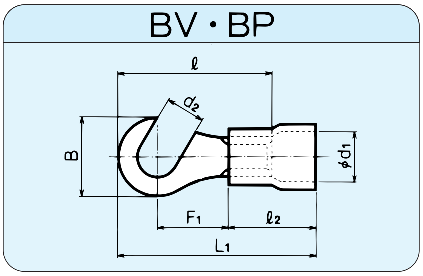
1．各呼びの印は、ＵＬ登録品、ＣＳＡ登録品です。
2．ＣＳＡ登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがＣＳＡ品用となります。
3．上記寸法表にかぎらず特注品もご相談ください。（　）はBPF形の寸法です。
4．＊印はＵＬ適合工具です。
※…表の絶縁被覆のカラーは、あくまで標準色です。ご用意できるカラーはＰ. 20をご参照下さい。

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〉

UL E74917　CSA 66230







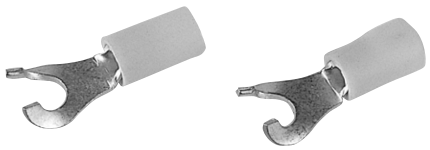
ＲoＨＳ2指令対応品

	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	d2	B	φd1	F1	ℓ2	ℓ	L1	板厚		撚線mm²	AWG		
ストレート型	UL CSA	AVH1.25-3	CSA	APH1.25-3	3.2	5.5	3.3	6.6	9.5	13.8	18.8	0.8	赤※	0.5〜1.65	20-16	＊DS-Hi3 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	500（100×5）
	UL CSA	AVH1.25-4	CSA	APH1.25-4	4.3	8.0		7.3		15.8	20.8						
	UL CSA	AVH1.25-5	CSA	APH1.25-5	5.3												
	UL CSA	AVH1.25-6	CSA	APH1.25-6	6.4	11.5		10.0		20.2	25.2						
	UL CSA	AVH2-3	CSA	APH2-3	3.2	8.0	3.9	8.3	9.5	16.8	21.8	0.8	青※	1.04〜2.63	16-14	＊DS-Hi4 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	500（100×5）
	UL CSA	AVH2-4	CSA	APH2-4	4.3	8.5											
	UL CSA	AVH2-5	CSA	APH2-5	5.3	9.5				17.7	22.7						
	UL CSA	AVH2-6	CSA	APH2-6	6.4	12.0		11.5		22.0	27.0						400（100×4）
	UL CSA	AVH2-8	CSA	APH2-8	8.4												
	UL CSA	AVH3.5-4	CSA	APH3.5-4	4.3	8.5	4.9	8.3	14.0	17.8	26.5	1.0	黄※	2.63-4.6	12	＊DS-Hi5 ＊DH-1B ＊DS-A5	300（100×3）
	UL CSA	AVH5.5-4	CSA	APH5.5-4	4.3	9.5	5.4	10.2	14.0	21.3	29.0	1.0	黄※	2.63〜6.64	12-10		300（100×3）
	UL CSA	AVH5.5-5	CSA	APH5.5-5	5.3												
	UL CSA	AVH5.5-6	CSA	APH5.5-6	6.4	12.0		13.5		25.8	33.5						
	UL CSA	AVH5.5-8	CSA	APH5.5-8	8.4	15.0				27.3	35.0						200（100×2）
拡管型	UL CSA	BVH1.25-3	CSA	BPH1.25-3	3.2	5.5	4.1（4.0）	6.6	9.0	13.8	18.3	0.8	赤※	0.5〜1.65	20-16	＊DS-Hi3 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	500（100×5）
	UL CSA	BVH1.25-4	CSA	BPH1.25-4	4.3	8.0		7.3		15.8	20.3						
	UL CSA	BVH1.25-5	CSA	BPH1.25-5	5.3												
	UL CSA	BVH1.25-6	CSA	BPH1.25-6	6.4	11.5		10.0		20.2	24.7						
	UL CSA	BVH2-3	CSA	BPH2-3	3.2	8.0	4.7（4.5）	8.3	9.0	16.8	21.3	0.8	青※	1.04〜2.63	16-14	＊DS-Hi4 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	500（100×5）
	UL CSA	BVH2-4	CSA	BPH2-4	4.3	8.5											
	UL CSA	BVH2-5	CSA	BPH2-5	5.3	9.5				17.7	22.2						
	UL CSA	BVH2-6	CSA	BPH2-6	6.4	12.0		11.5		22.0	26.5						400（100×4）
	UL CSA	BVH2-8	CSA	BPH2-8	8.4												
	UL CSA	BVH3.5-4		—	4.3	8.5	6.0	8.3	13.5	17.8	26.0	1.0	黄※	2.63-4.6	12	＊DS-Hi5 ＊DH-1B ＊DS-A5	300（100×3）
	UL CSA	BVH5.5-4		—	4.3	9.5	6.4	10.2	13.5	21.3	28.5	1.0	黄※	2.63〜6.64	12-10		300（100×3）
	UL CSA	BVH5.5-5		—	5.3												
	UL CSA	BVH5.5-6		—	6.4	12.0		13.5		25.8	33.0						
	UL CSA	BVH5.5-8		—	8.4	15.0				27.3	34.5						200（100×2）

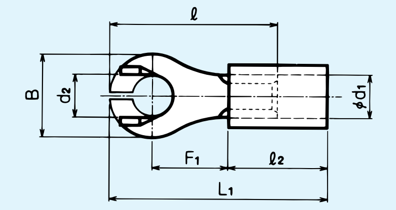
1．各呼びの印は、ＵＬ登録品、ＣＳＡ登録品です。
2．ＣＳＡ登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがＣＳＡ品用となります。
3．(　)は、BPH形の寸法です。
4．＊印はＵＬ適合工具です。
※…表の絶縁被覆のカラーは、あくまで標準色です。ご用意できるカラーはＰ. 20をご参照下さい。

銅線用絶縁被覆付圧着端子 インターロック形端子〈AVYT形〉〈APYT形〉〈BVYT形〉〈BPYT形〉

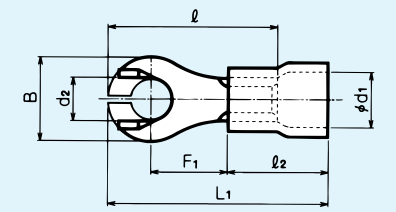
UL E74917　CSA 66230



AV・AP



BV・BP



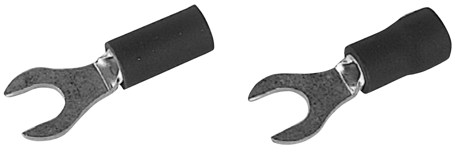
RoHS2指令対応品

	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_2	B	ϕd_1	F_1	ℓ_2	ℓ	L_1	板厚		撚線mm²	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	＊DS-Hi3 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	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		7.5		15.5	20.0						
	UL CSA	AVYT1-4	CSA	APYT1-4		8.0											
	UL CSA	AVYT1-S5	CSA	APYT1-S5	5.3			10.0		20.2	25.2						400 (100×4)
	UL CSA	AVYT1-5	CSA	APYT1-5		11.5											
	UL CSA	AVYT1-6	CSA	APYT1-6	6.4												
	UL CSA	AVYT2-3M	CSA	APYT2-3M	3.2	6.5	3.9	5.1	9.5	12.5	17.5	0.8	青※	1.04～2.63	16-14	＊DS-Hi4 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	500 (100×5)
	UL CSA	AVYT2-3	CSA	APYT2-3		6.0		8.3		15.6	20.6						
	UL CSA	AVYT2-3.5M	CSA	APYT2-3.5M	3.7	6.5		5.1		12.5	17.5						
	UL CSA	AVYT2-3.5	CSA	APYT2-3.5				8.3		15.6	20.6						
	UL CSA	AVYT2-S4	CSA	APYT2-S4	4.3	7.5				16.5	21.5						
	UL CSA	AVYT2-4	CSA	APYT2-4		8.5											
	UL CSA	AVYT2-5	CSA	APYT2-5	5.3	12.0		11.5		21.7	26.7						400 (100×4)
	UL CSA	AVYT2-6	CSA	APYT2-6	6.4												
	UL CSA	AVYT3-4	CSA	APYT3-4	4.3	9.5	5.4	8.8	14.0	19.5	27.2	1.0	黄※	2.63～6.64	12-10	＊DS-Hi5 ＊DH-1B ＊DS-A5	300 (100×3)
	UL CSA	AVYT3-5	CSA	APYT3-5	5.3												
	UL CSA	AVYT3-6	CSA	APYT3-6	6.4	12.0		10.2		22.4	30.1						
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	＊DS-Hi3 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	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		7.5		15.5	19.5						
	UL CSA	BVYT1-4	CSA	BPYT1-4		8.0											
	UL CSA	BVYT1-S5	CSA	BPYT1-S5	5.3			10.0		20.2	24.7						400 (100×4)
	UL CSA	BVYT1-5	CSA	BPYT1-5		11.5											
	UL CSA	BVYT1-6	CSA	BPYT1-6	6.4												
	UL CSA	BVYT2-3M	CSA	BPYT2-3M	3.2	6.5	4.7 (4.5)	5.1	9.0	12.5	17.0	0.8	青※	1.04～2.63	16-14	＊DS-Hi4 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	500 (100×5)
	UL CSA	BVYT2-3	CSA	BPYT2-3		6.0		8.3		15.6	20.1						
	UL CSA	BVYT2-3.5M	CSA	BPYT2-3.5M	3.7	6.5		5.1		12.5	17.0						
	UL CSA	BVYT2-3.5	CSA	BPYT2-3.5				8.3		15.6	20.1						
	UL CSA	BVYT2-S4	CSA	BPYT2-S4	4.3	7.5				16.5	21.0						
	UL CSA	BVYT2-4	CSA	BPYT2-4		8.5											
	UL CSA	BVYT2-5	CSA	BPYT2-5	5.3	12.0		11.5		21.7	26.2						400 (100×4)
	UL CSA	BVYT2-6	CSA	BPYT2-6	6.4												
	UL CSA	BVYT3-4		―	4.3	9.5	6.4	8.8	13.5	19.5	26.7	1.0	黄※	2.63～6.64	12-10	＊DS-Hi5 ＊DH-1B ＊DS-A5	300 (100×3)
	UL CSA	BVYT3-5		―	5.3												
	UL CSA	BVYT3-6		―	6.4	12.0		10.2		22.4	29.6						

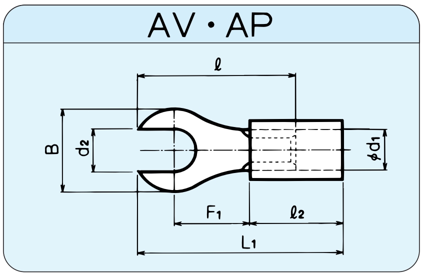
1．各呼びの印は、ＵＬ登録品、ＣＳＡ登録品です。
2．ＣＳＡ登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがＣＳＡ品用となります。
3．（ ）は、BPYT形の寸法です。
4．＊印はＵＬ適合工具です。
※…表の絶縁被覆のカラーは、あくまで標準色です。ご用意できるカラーはP. 20をご参照下さい。

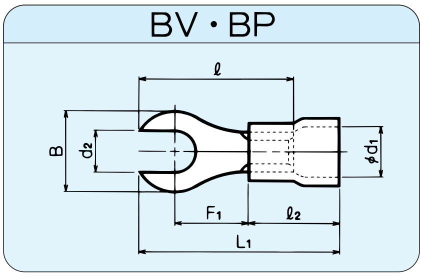
銅線用絶縁被覆付圧着端子 丸先開形端子 〈AVRF形〉〈APRF形〉〈BVRF形〉〈BPRF形〉

E74917 66230



RoHS 2指令対応品



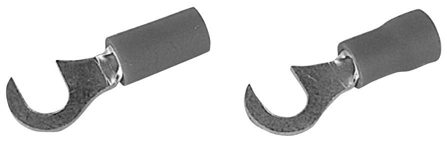


	呼び			呼び		各部の寸法								標準色	適合電線範囲		適合工具	一箱入数
	規格		ビニル	規格	ナイロン	d₂	B	φd₁	F₁	ℓ₂	ℓ	L₁	板厚		撚線mm²	AWG		
ストレート形	UL	CSA	AVRF1.25-3	CSA	APRF1.25-3	3.2	5.5	3.3	4.8	9.5	11.7	16.7	0.8	赤※	0.5 ～ 1.65	20-16	＊DS-Hi3 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	500 (100×5)
	UL	CSA	AVRF1.25-3.5	CSA	APRF1.25-3.5	3.7					11.4	16.4						
	UL	CSA	AVRF1.25-S4	CSA	APRF1.25-S4	4.3	6.8		5.9		13.3	18.3						
	UL	CSA	AVRF1.25-4	CSA	APRF1.25-4		8.0		7.5		15.3	20.3						
	UL	CSA	AVRF1.25-5	CSA	APRF1.25-5	5.3					14.5	19.5						
	UL	CSA	AVRF2-M3	CSA	APRF2-M3	3.2	5.5	3.9	5.1	9.5	11.7	16.7	0.8	青※	1.04 ～ 2.63	16-14	＊DS-Hi4 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	500 (100×5)
	UL	CSA	AVRF2-3	CSA	APRF2-3		6.5				12.3	17.3						
	UL	CSA	AVRF2-4	CSA	APRF2-4	4.3	8.5		8.2		16.3	21.3						
	UL	CSA	AVRF2-5	CSA	APRF2-5	5.3	9.5		8.6		16.6	21.6						
	UL	CSA	AVRF5.5-4	CSA	APRF5.5-4	4.3	9.5	5.4	8.8	14.0	19.2	26.9	1.0	黄※	2.63 ～ 6.64	12-10	＊DS-Hi5 ＊DH-1B ＊DS-A5	300 (100×3)
	UL	CSA	AVRF5.5-5	CSA	APRF5.5-5	5.3					18.9	26.6						
拡管形	UL	CSA	BVRF1.25-3	CSA	BPRF1.25-3	3.2	5.5	4.1 (4.0)	4.8	9.0	11.7	16.2	0.8	赤※	0.5 ～ 1.65	20-16	＊DS-Hi3 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	500 (100×5)
	UL	CSA	BVRF1.25-3.5	CSA	BPRF1.25-3.5	3.7					11.4	15.9						
	UL	CSA	BVRF1.25-S4	CSA	BPRF1.25-S4	4.3	6.8		5.9		13.3	17.8						
	UL	CSA	BVRF1.25-4	CSA	BPRF1.25-4		8.0		7.5		15.3	19.8						
	UL	CSA	BVRF1.25-5	CSA	BPRF1.25-5	5.3					14.5	19.0						
	UL	CSA	BVRF2-M3	CSA	BPRF2-M3	3.2	5.5	4.7 (4.5)	5.1	9.0	11.7	16.2	0.8	青※	1.04 ～ 2.63	16-14	＊DS-Hi4 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	500 (100×5)
	UL	CSA	BVRF2-3	CSA	BPRF2-3		6.5				12.3	16.8						
	UL	CSA	BVRF2-4	CSA	BPRF2-4	4.3	8.5		8.2		16.3	20.8						
	UL	CSA	BVRF2-5	CSA	BPRF2-5	5.3	9.5		8.6		16.6	21.1						
	UL	CSA	BVRF5.5-4		―	4.3	9.5	6.4	8.8	13.5	19.2	26.4	1.0	黄※	2.63 ～ 6.64	12-10	＊DS-Hi5 ＊DH-1B ＊DS-A5	300 (100×3)
	UL	CSA	BVRF5.5-5		―	5.3					18.9	26.1						

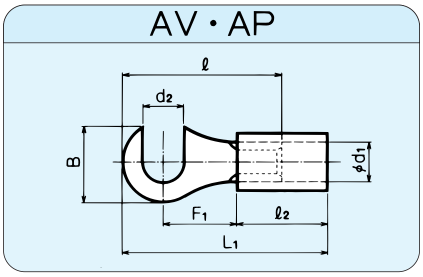
1．各呼びの印は、ＵＬ登録品、ＣＳＡ登録品です。
2．ＣＳＡ登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがＣＳＡ品用となります。
3．（　）は、BPRF形の寸法です。
4．＊印はＵＬ適合工具です。
※…表の絶縁被覆のカラーは、あくまで標準色です。ご用意できるカラーはＰ.20をご参照下さい。

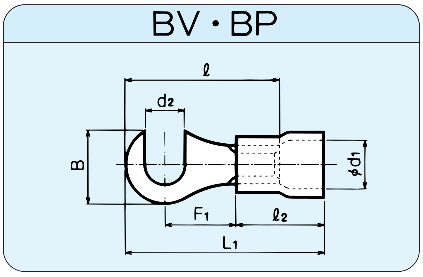
銅線用絶縁被覆付圧着端子 横開形端子 〈AVHY形〉〈APHY形〉〈BVHY形〉〈BPHY形〉

E74917 66230



RoHS 2指令対応品



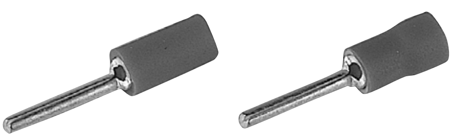


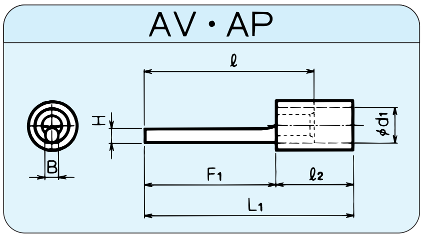
	呼び			呼び		各部の寸法								標準色	適合電線範囲		適合工具	一箱入数
	規格		ビニル	規格	ナイロン	d₂	B	φd₁	F₁	ℓ₂	ℓ	L₁	板厚		撚線mm²	AWG		
ストレート形	UL		AVHY1.25-3		APHY1.25-3	3.2	5.0	3.3	5.0	9.5	12.2	17.2	0.8	赤※	0.5 ～ 1.65	20-16	＊DS-Hi3 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	500 (100×5)
	UL	CSA	AVHY1.25-4	CSA	APHY1.25-4	4.3	7.2		7.3		15.8	20.8						
	UL	CSA	AVHY1.25-5	CSA	APHY1.25-5	5.3	7.0											
	UL	CSA	AVHY2-4	CSA	APHY2-4	4.3	7.8	3.9	8.3	9.5	17.0	22.0	0.8	青※	1.04 ～ 2.63	16-14	＊DS-Hi4,＊DS-Hi34S ＊DH-1B, ＊DS-A5	500 (100×5)
	UL	CSA	AVHY2-5	CSA	APHY2-5	5.3	8.7				17.5	22.5						
拡管形	UL		BVHY1.25-3		BPHY1.25-3	3.2	5.0	4.1 (4.0)	5.0	9.0	12.2	16.7	0.8	赤※	0.5 ～ 1.65	20-16	＊DS-Hi3 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	500 (100×5)
	UL	CSA	BVHY1.25-4	CSA	BPHY1.25-4	4.3	7.2		7.3		15.8	20.3						
	UL	CSA	BVHY1.25-5	CSA	BPHY1.25-5	5.3	7.0											
	UL	CSA	BVHY2-4	CSA	BPHY2-4	4.3	7.8	4.7 (4.5)	8.3	9.0	17.0	21.5	0.8	青※	1.04 ～ 2.63	16-14	＊DS-Hi4,＊DS-Hi34S ＊DH-1B, ＊DS-A5	500 (100×5)
	UL	CSA	BVHY2-5	CSA	BPHY2-5	5.3	8.7				17.5	22.0						

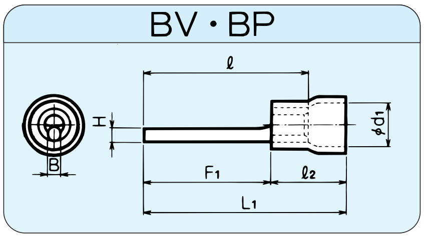
1．各呼びの印は、ＵＬ登録品、ＣＳＡ登録品です。
2．ＣＳＡ登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがＣＳＡ品用となります。
3．（　）は、BPHY形の寸法です。
4．＊印はＵＬ適合工具です。
※…表の絶縁被覆のカラーは、あくまで標準色です。ご用意できるカラーはＰ.20をご参照下さい。

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〉

UL E74917　CSA 66230







RoHS 2指令対応品

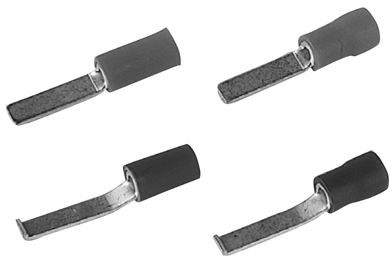
	呼び			呼び		各部の寸法									標準色	適合電線範囲		適合工具	一箱入数
	規格		ビニル	規格	ナイロン	B	H	φd1 BV	φd1 BP	F1	ℓ2	ℓ	L1	板厚		撚線mm²	AWG		
ストレート形			AVA-0.3		―	1.0	1.0	2.2		10.0	9.5	14.0	19.5	0.65	黄※	0.1〜0.3	26-22	DS05N DH-1B DS-A5	1,000（100×10）
			AVA-0.5		APA-0.5									0.5		0.3〜0.5	22-20		
	UL	CSA	AVA-1.25	CSA	APA-1.25	1.7	1.7	3.3		12.7	9.5	17.0	22.2	0.8	赤※	0.25〜1.65	20-16	＊DS-Hi3 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	500（100×5）
	UL		AVA-1.25N		APA-1.25N	1.3	1.3			13.2		17.5	22.7						
			AVA-1.25N8		APA-1.25N8					8.0		12.3	17.5						
	UL	CSA	AVA-1.25L	CSA	APA-1.25L	1.6	1.4			17.0		21.3	26.5						
	UL	CSA	AVA-1.25LB	CSA	APA-1.25LB	1.7	1.7												
	UL	CSA	AVA-2	CSA	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	＊DS-Hi4 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	
	UL	CSA	AVA-2L	CSA	APA-2L		1.4			17.0		21.3	26.5						
	UL	CSA	AVA-2LB	CSA	APA-2LB	1.7	1.7												
	UL	CSA	AVA-5.5	CSA	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	＊DS-Hi5 ＊DH-1B ＊DS-A5	300（100×3）
	UL	CSA	AVA-5.5L	CSA	APA-5.5L					19.5		25.8	33.5						
			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 DS-A5	1.000（100×10）
			BVA-0.5		―									0.5		0.3〜0.5	22-20		
	UL	CSA	BVA-1.25	CSA	BPA-1.25	1.7	1.7	4.1	4.0	12.7	9.0	17.0	21.7	0.8	赤※	0.25〜1.65	20-16	＊DS-Hi3 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	500（100×5）
	UL		BVA-1.25N		BPA-1.25N	1.3	1.3			13.2		17.5	22.2						
			BVA-1.25N8		BPA-1.25N8					8.0		12.3	17.0						
	UL	CSA	BVA-1.25L	CSA	BPA-1.25L	1.6	1.4			17.0		21.3	26.0						
	UL	CSA	BVA-1.25LB	CSA	BPA-1.25LB	1.7	1.7												
	UL	CSA	BVA-2	CSA	BPA-2	1.6	1.6	4.7	4.5	12.7	9.0	17.0	21.7	0.8	青※	1.04〜2.63	16-14	＊DS-Hi4 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	
	UL	CSA	BVA-2L	CSA	BPA-2L		1.4			17.0		21.3	26.0						
	UL	CSA	BVA-2LB	CSA	BPA-2LB	1.7	1.7												
	UL	CSA	BVA-5.5		―	2.0	2.0	6.4	―	14.7	13.5	21.0	28.2	1.0	黄※	2.63〜6.64	12-10	＊DS-Hi5 ＊DH-1B ＊DS-A5	300（100×3）
	UL	CSA	BVA-5.5L		―					19.5		25.8	33.0						
			BVA-5.5LL		―					24.0		30.3	37.5						

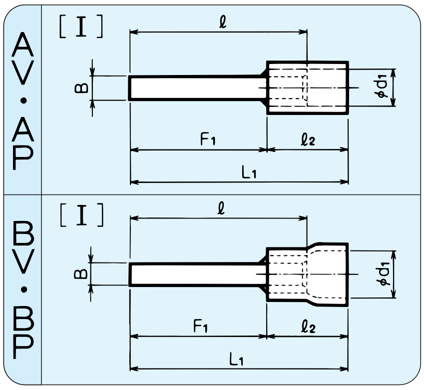
1．各呼びの印は、ＵＬ登録品、ＣＳＡ登録品です。
2．ＣＳＡ登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。
　　カートンがＣＳＡ品用となります。
3．＊印はＵＬ適合工具です。
※…表の絶縁被覆のカラーは、あくまで標準色です。ご用意できるカラーはＰ. 20をご参照下さい。

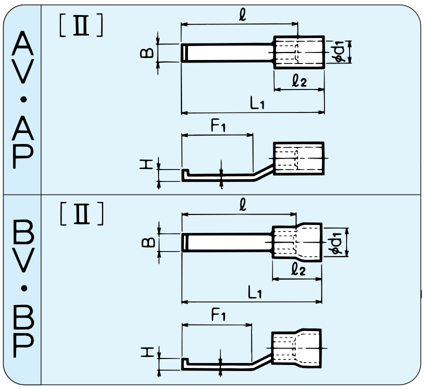
棒状形端子は通常の電流よりも60%～70%位の目安でご使用下さい。

銅線用絶縁被覆付圧着端子 板状形端子 〈AVAP形〉〈APAP形〉〈BVAP形〉〈BPAP形〉

UL E74917　CSA 66230







RoHS2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	ϕd_1		F_1	ℓ_2	ℓ	L_1	板厚	H		撚線mm²	AWG		
								BV	BP											
ストレート形			AVAP-0.5		APAP-0.5	Ⅰ	1.6	2.2		7.0	9.5	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	3.3		9.7		14.0	19.2	0.8		赤※	0.25〜1.65	20-16	＊DS-Hi3 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	500(100×5)
			AVAP-1.25N8		APAP-1.25N8		1.2			8.0		12.3	17.5							
			AVAP-1.25M		APAP-1.25M		2.1			12.7		17.0	22.2							
	UL	CSA	AVAP-1.25	CSA	APAP-1.25		3.1													
	UL		AVAP-1.25-9		APAP-1.25-9		2.1			9.0		13.3	18.5							
			AVAP-1.25-9B		APAP-1.25-9B		3.1													
			AVAP-1.25-10		APAP-1.25-10		2.1			10.2		14.5	19.7							
	UL		AVAP-1.25L		APAP-1.25L					16.7		21.0	26.2							
			AVAP-2M		APAP-2M			3.9		12.7		17.0	22.2			青※	1.04〜2.63	16-14	＊DS-Hi4 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	
	UL	CSA	AVAP-2	CSA	APAP-2		3.1													
	UL		AVAP-2-9		APAP-2-9		2.1			9.0		13.3	18.5							
			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	CSA	AVAP-5.5	CSA	APAP-5.5		3.5	5.4		14.4	14.0	20.7	28.4	1.0	—	黄※	2.63〜6.64	12-10	＊DS-Hi5 ＊DH-1B ＊DS-A5	300(100×3)
	UL		AVAP-5.5L		APAP-5.5L		3.3			18.2		24.5	32.2							
	UL		AVAP-5.5B		APAP-5.5B		4.5			13.0		19.3	27.0							
拡管形			BVAP-0.5		—		1.6	3.2	—	7.0	9.0	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	4.1	4.0	9.7		14.0	18.7	0.8		赤※	0.25〜1.65	20-16	＊DS-Hi3 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	500(100×5)
			BVAP-1.25N8		BPAP-1.25N8		1.2			8.0		12.3	17.0							
			BVAP-1.25M		BPAP-1.25M		2.1			12.7		17.0	21.7							
	UL	CSA	BVAP-1.25	CSA	BPAP-1.25		3.1													
	UL		BVAP-1.25-9		BPAP-1.25-9		2.1			9.0		13.3	18.0							
			BVAP-1.25-9B		BPAP-1.25-9B		3.1													
			BVAP-1.25-10		BPAP-1.25-10		2.1			10.2		14.5	19.2							
	UL		BVAP-1.25L		BPAP-1.25L					16.7		21.0	25.7							
			BVAP-2M		BPAP-2M			4.7	4.5	12.7		17.0	21.7			青※	1.04〜2.63	16-14	＊DS-Hi4 ＊DS-Hi34S ＊DH-1B ＊DS-A5	
	UL	CSA	BVAP-2	CSA	BPAP-2		3.1													
	UL		BVAP-2-9		BPAP-2-9		2.1			9.0		13.3	18.0							
			BVAP-2-9B		BPAP-2-9B		3.1													
	UL		BVAP-2L		BPAP-2L		2.1			16.7		21.0	25.7							
	UL		BVAP-2LB		BPAP-2LB		3.2													
	UL	CSA	BVAP-5.5		—		3.3	6.4	—	14.4	13.5	20.7	27.9	1.0	—	黄※	2.63〜6.64	12-10	＊DS-Hi5 ＊DH-1B ＊DS-A5	300(100×3)
	UL		BVAP-5.5L		—					18.2		24.5	31.7							
	UL		BVAP-5.5B		—		4.5			13.0		19.3	26.5							
ストレート形	UL		AVAP-1.25TU		APAP-1.25TU	Ⅱ	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）	
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）	

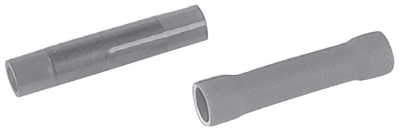
1．各呼びの印は、ＵＬ登録品、ＣＳＡ登録品です。
2．ＣＳＡ登録品としてご使用の際は、注文時にご指示ください。カートンがＣＳＡ品用となります。
3．＊印はＵＬ適合工具です。
※…表の絶縁被覆のカラーは、あくまで標準色です。ご用意できるカラーはＰ. 20をご参照下さい。

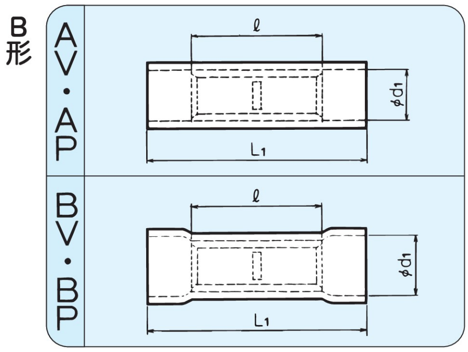
（注1）＊HS-Hi3、＊DS-Hi34S、＊DH-1B、＊DS-A5（注2）＊DS-Hi4、＊DS-Hi34S、＊DH-1B、＊DS-A5

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〉

UL E74917　CSA 66230





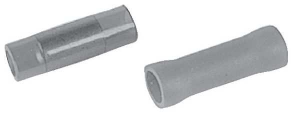
RoHS 2指令対応品

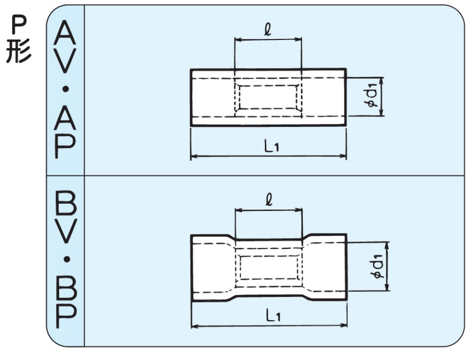
	呼び		呼び	各部の寸法				標準色	適合電線範囲		適合工具	一箱入数
	規格	ビニル	ナイロン	φd1		ℓ	L1		撚線mm²	AWG		
				BV	BP							
ストレート形	UL	AVB-0.5	APB-0.5	2.2		12.0	22.0	黄※	0.3～0.5	22-20	＊DS05N, DH-1B,＊DS-A5	500(100×5)
	UL CSA	AVB-1.25	APB-1.25	3.3		15.0	25.0	赤※	0.5～1.65	20-16	＊DS-Hi3,＊DS-Hi34S,DH-1B,＊DS-A5	400 (100×4)
	UL CSA	AVB-2	APB-2	3.9				青※	1.04～2.63	16-14	＊DS-Hi4,＊DS-Hi34S,DH-1B,＊DS-A5	
	UL CSA	AVB-5.5	APB-5.5	5.4			27.0	黄※	2.63～6.64	12-10	＊DS-Hi5,DH-1B, ＊DS-A5	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,＊DS-A5	500(100×5)
	UL CSA	BVB-1.25	BPB-1.25	4.1	4.0	15.0	25.0	赤※	0.5～1.65	20-16	＊DS-Hi3,＊DS-Hi34S,DH-1B,＊DS-A5	400 (100×4)
	UL CSA	BVB-2	BPB-2	4.7	4.5			青※	1.04～2.63	16-14	＊DS-Hi4,＊DS-Hi34S,DH-1B,＊DS-A5	
	UL CSA	BVB-5.5	－	6.4	－		27.0	黄※	2.63～6.64	12-10	＊DS-Hi5,DH-1B, ＊DS-A5	200(100×2)

※…表の絶縁被覆のカラーは、あくまで標準色です。ご用意できるカラーはP. 20をご参照下さい。

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〉

CSA 66230





RoHS 2指令対応品

	呼び		呼び	各部の寸法				標準色	電線抱合容量	適合工具	一箱入数
	規格	ビニル	ナイロン	φd1		ℓ	L1		撚線mm²		
				BV	BP						
ストレート形		AVP-0.5	APP-0.5	2.2		7.5	17.5	黄※	0.3～0.5	DS05N,DH-1B,DS-A5	1,000(100×10)
	CSA	AVP-1.25	APP-1.25	3.3		8.0	16.0	赤※	0.5～1.65	DS-Hi3,DS-Hi34S,DH-1B,DS-A5	500 (100×5)
	CSA	AVP-2	APP-2	3.9				青※	1.04～2.63	DS-Hi4,DS-Hi34S,DH-1B,DS-A5	
	CSA	AVP-5.5	APP-5.5	5.4		8.5	20.0	黄※	2.63～6.64	DS-Hi5,DH-1B,DS-A5	300(100×3)
拡管形		BVP-0.5	－	3.2	－	7.5	17.5	黄※	0.3～0.5	DS05N,DH-1B,DS-A5	1,000(100×10)
	CSA	BVP-1.25	BPP-1.25	4.1	4.0	8.0	16.0	赤※	0.5～1.65	DS-Hi3,DS-Hi34S,DH-1B,DS-A5	500 (100×5)
	CSA	BVP-2	BPP-2	4.7	4.5			青※	1.04～2.63	DS-Hi4,DS-Hi34S,DH-1B,DS-A5	
	CSA	BVP-5.5	－	6.4	－	8.5	20.0	黄※	2.63～6.64	DS-Hi5,DH-1B,DS-A5	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。
※…表の絶縁被覆のカラーは、あくまで標準色です。ご用意できるカラーはP. 20をご参照下さい。

銅 線 用 絶縁被覆付閉端接続子〈ＣＥ形〉

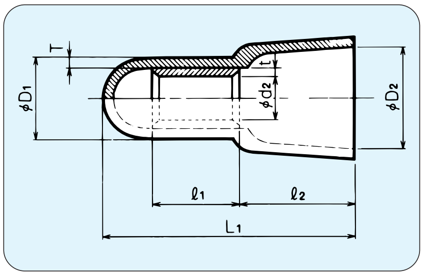
JIS JQ0608005　UL E74917　SP 66230

〈仕　様〉

定格電圧　３００Ｖ

定格電流（接続する電線によります）
- ０．３㎟　３Ａ　・１．２５㎟　１２Ａ
- ０．５㎟　５Ａ　・２．０㎟　１７Ａ
- ０．７５㎟　７Ａ　・３．５㎟　２３Ａ

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



ＲｏＨＳ２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_2	ℓ_1	t	ϕD_1	ϕD_2	L_1	ℓ_2	T				
JIS UL SP	ＣＥ－１	2.4	7.0	0.5	5.0	6.5	20.0	9.5	0.8	乳白色	0.5〜1.75	＊DS-Hi7, ＊DS-A5	500 (100×5)
JIS UL SP	ＣＥ－２	3.0	7.1		5.6	7.8		9.3			1.0〜3.0	＊DS-Hi7,＊DS-Hi8,＊DS-A5,＊DH-1B	400 (100×4)
JIS UL SP	ＣＥ－５	4.0	8.1	0.8	7.3	9.4	23.0	10.5	0.9		2.5〜6.0	＊DS-Hi7,＊DS-Hi8,DS-A5,DH-1B	200 (100×2)
JIS UL SP	ＣＥ－８	5.0	9.5	1.0	9.0	10.4	28.0	11.8			4.0〜9.0	＊DS-Hi8, ＊DS-A5	100

1．各呼びの印は、ＪＩＳ規格品、ＵＬ登録品です。
2．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。
3．絶縁体の材質はナイロンです。
4．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。
5．＊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	基準電線		組合せ電線 ㎟（AWG）						
	㎟	㎟（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	0.3（22）	1	1〜3	1〜2	1	1	—	—	—
			2	0〜2	1〜2	1	—	—	—	—
			3	0〜1	1	1	—	—	—	—
		0.5（20）	1	1〜3	1〜2	1	1	—	—	—
			2	1〜2	0〜1	—	—	—	—	—
		0.75(18)	1	1〜2	1	1	—	—	—	—
		1.25(16)	1	1	1	—	—	—	—	—
ＣＥ－２	1.0〜3.0	0.3（22）	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	—	—
		0.5（20）	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	—	—	—
		0.75(18)	1	1〜5	1〜3	1〜2	1	—	—	—
			2	1〜4	1〜2	0〜1	1	—	—	—
			3	1〜2	1	—	—	—	—	—
		1.25(16)	1	1〜4	1〜2	1〜2	1	—	—	—
		2.0（14）	1	1〜2	1	1	—	—	—	—
ＣＥ－５	2.5〜6.0	0.3（22）	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	—
		0.5（20）	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	—
		0.75(18)	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	1〜5	1〜3	1〜3	1〜2	1	1	—
		1.25(16)	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	—	—	—	—
		2.0（14）	1	2〜7	1〜6	1〜4	1〜2	1〜2	1	—
		3.5（12）	1	1〜6	1〜4	1〜2	1	1	—	—
ＣＥ－８	4.0〜9.0	0.5（20）	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
		0.75(18)	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	—
		1.25(16)	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	—
		2.0（14）	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	1〜2	—	—	—
		3.5（12）	1	—	1〜8	1〜5	1〜4	1	1	1
			2	—	1〜2	1〜2	1	1	—	—
		5.5（10）	1	—	1〜5	1〜4	1〜2	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

FS	2.8	B	－	1.25	－	5
形状	適合タブ幅	接続子の材質 （黄銅）		適合電線の 断面積		適合タブ厚 (0.5)

- ＤＳＦ形

DSF	1.25	－	187
形状	適合電線の断面積		適合タブのシリーズ

許容電流値

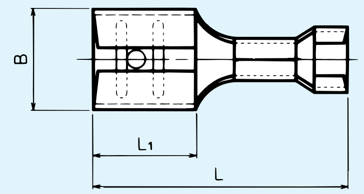
単位：A

シリーズ		電線断面積(㎟) 0.3	0.5	0.75	1.25	2.0	3.5	5.5
2.8㎜		1.5	2.9	3.8	4.8	－	－	－
4.8㎜	めっき無し電線	2.5	3.9	5.5	9.0	13.0	－	－
	めっき付き電線					14.0	－	－
6.3㎜	めっき無し電線	2.5	3.9	5.5	9.0	13.0	17.0	19.0
	めっき付き電線					14.0	20.0	24.0

備考　1.25㎟以下はめっき無し電線、又はめっき付き電線の場合を示す。

裸 絶縁被覆付 平 形 接 続 子 〈ＦＳ形〉〈ＤＳＦ形〉

FS形

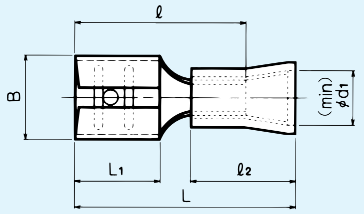


◆平形接続子（FS形）

RoHS 2指令対応品

呼　　び	各部の寸法 B	L	L₁	板厚	材質	表面処理	適合タブ 幅	厚さ	適合電線範囲 ㎟	形状	適合工具	一箱入数
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			6.3	0.8	0.3～0.75		FD6-075	500 (100×5)
FS6.3B-2.0-8									0.75～2.0		F200	

DSF形

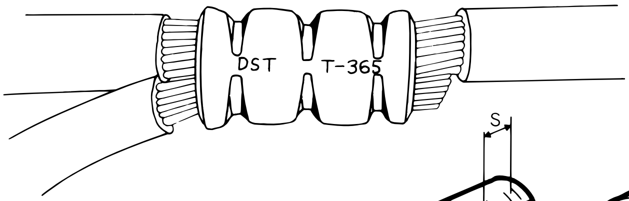


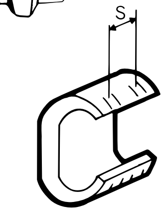
◆絶縁被覆付平形接続子（銅スリーブ入）（DSF形）

RoHS 2指令対応品

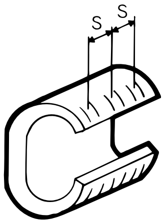
呼　　び	各部の寸法 B	φd₁	L₁	ℓ₂	ℓ	L	標準色	適合タブ 巾	厚さ	適合電線範囲 ㎟	適合工具	一箱入数
DSF1.25-110	3.7	3.5	6.3	9.5	14.3	18.8	赤	2.8	0.5	0.75～1.65	DS-Hi3,DS-Hi34S	500 (100×5)
DSF1.25-187	5.6	3.5	6.4	9.5	14.0	18.5	赤	4.8	0.5	0.75～1.65	DS-Hi3,DS-Hi34S	500 (100×5)
DSF2-187		4.3					青			1.65～2.63	DS-Hi4,DS-Hi34S	
DSF1.25-250	7.7	3.5	7.7	9.5	15.7	20.2	赤	6.3	0.8	0.75～1.65	DS-Hi3,DS-Hi34S	500 (100×5)
DSF2-250		4.3					青			1.65～2.63	DS-Hi4,DS-Hi34S	
DSF5.5-250		6.2		13.5	16.7	24.2	黄			2.63～6.64	DS-Hi5	300 (100×3)

分岐接続用コネクター〈T形〉

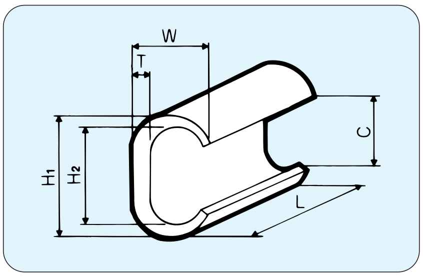




（T-11～T-122）
但し、T-20、T-26、T-44
を除きます。



（T-154～T-700）



RoHS2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^2）	適合工具	一箱入数
	H_1	H_2	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	1		14～20	REC-Li15S 15号B EP-16	200 (100×2)
T−26	14.7	10.2	10.9	16	3.2	6.5			21～26		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	2	11.0	45～60		50
T−76	24.4	17.3	17.6		5.0	10.8			61～76		
T−98	27.5	20.5	19.2	25		12.4			77～98		
T−122	29.8	22.1	21.2	26	5.5	13.5		12.0	99～122	16号B,EP-16,EP-520C	40
T−154	34.0	25.7	24.4	28	6.0	17.0	3	8.5	123～154	16号B EP-16 EP-520C	30
T−190	37.0	28.5	25.4	35		17.4		10.5	155～190		15
T−240	40.0	30.2	28.5	40	7.0	19.0		13.0	191～240		15
T−288	44.5	34.7	31.1	45		22.3		14.5	241～288		10
T−365	47.5	37.7	34.0	50		24.8		16.0	289～365		10
T−450	57.0	42.5	41.0	60	10.0	28.0		18.5	366～450	EP-520C	4
T−560	62.0	46.0	45.0	65	11.0	31.0		20.0	451～560		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形コネクター

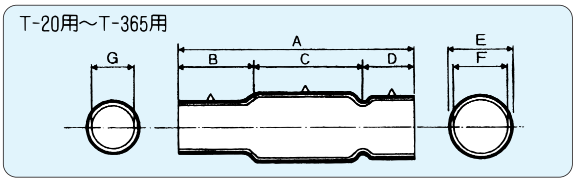
分岐線mm^2 本線mm^2	2 （φ1.6）	3.5 （φ2.0）	5.5 （φ2.6）	8	14	22	38	60	100	150	200	250	325
5.5（φ2.6）	11	11	11										
8	11	16	16	16•20									
14	16•20	20	20	26	44								
22	26	26	44	44	44	44							
38	44	44	44	60	60	60	76						
60	76	76	76	76	76	98	98	122					
100	122	122	122	122	122	122	154	190	240				
150	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				

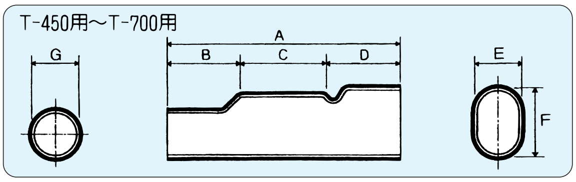
- ●材質は軟質ビニルです。
- ●色は黒です。

分岐接続用（T形）コネクターカバー　　製造元：SATO，M−TEC株式会社

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。


T-20用～T-365用


T-450用～T-700用

硬銅より線および被覆線用 圧縮端子 製造元：古河電工パワーシステムズ株式会社

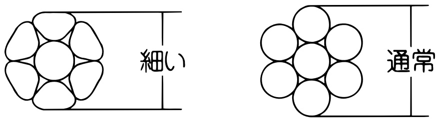
■硬銅より線の適用圧縮端子は呼びの末尾に「Y」が附してあるものです。（例：C1-22Y）

■円形圧縮より線

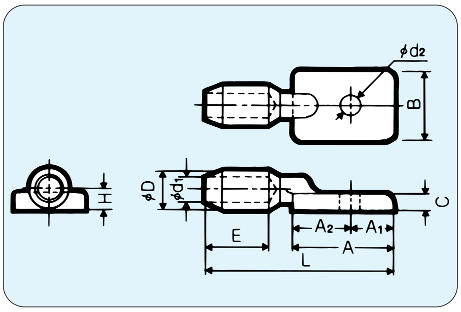
電線の素線を圧縮して線経を細く施してあるもので専用の圧縮端子を使用して下さい。

呼びの末尾に「A」が附してあるものです。（例：C1-22A）

（円形圧縮より線）



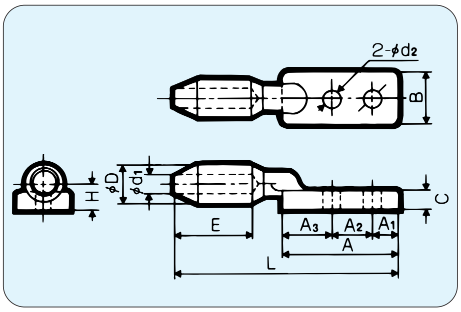
素線比較



◆C1形

呼び	公称断面積（mm²）	各部の寸法 mm														参考		適合工具
		ϕD	ϕd_1	E	A	A_1	A_2	A_3	B	B_1	B_2	C	ϕd_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。
φd1寸法にご注意下さい。

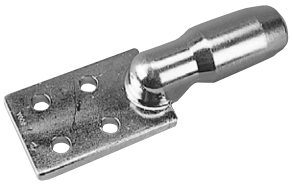


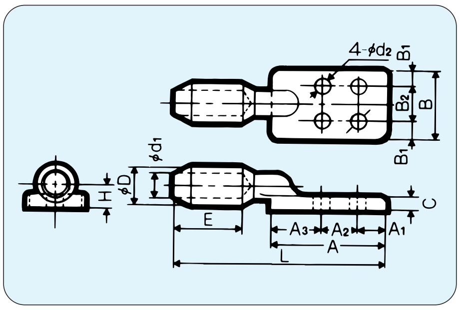
◆C2形

呼び	公称断面積（mm²）	各部の寸法 mm														参考		適合工具
		ϕD	ϕd_1	E	A	A_1	A_2	A_3	B	B_1	B_2	C	ϕd_2	L	H	使用ダイス対角寸法（mm）	使用ダイス対辺寸法（mm）	
C2−60Y	円より 60	19	10.6	30	90	18	40	32	40	—	—	6	14	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	50			8		150	13	23	19.9	
C2−100A	円 圧 100		12.6															
C2−150Y	円より 150	29	16.9	44	110	25		45				10		170	16	29	25.1	
C2−150A	円 圧 150		15.4															
C2−200Y	円より 200	32	19.5	53										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。
φd1寸法にご注意下さい。

硬銅より線および被覆線用 **圧縮端子** 製造元：古河電工パワーシステムズ株式会社

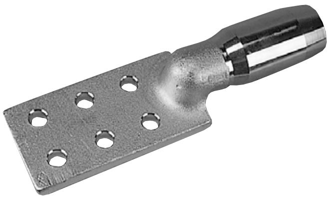


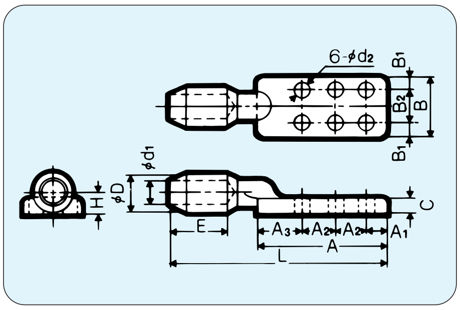


◆C4形

呼　び	公　称 断面積 (mm²)	各　部　の　寸　法　mm													参　考		適合工具
		ϕD	ϕd1	E	A	A1	A2	A3	B	B1	B2	C	ϕd2	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	47	27.4	70								12		222	25.5	47	40.7	
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。
ϕd1寸法にご注意下さい。





◆C6形

呼　び	公　称 断面積 (mm²)	各　部　の　寸　法　mm													参　考		適合工具
		ϕD	ϕd1	E	A	A1	A2	A3	B	B1	B2	C	ϕd2	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															
C6-800Y	円より 800	56	38.0	90	190	30	50	60	100	25	50		18	325	30.5	56	48.6	
C6-800A	円　圧 800		35.3															
C6-1000Y	円より 1000	64	43.2	100								14		335	34.5	64	55.4	
C6-1000A	円　圧 1000		39.4															

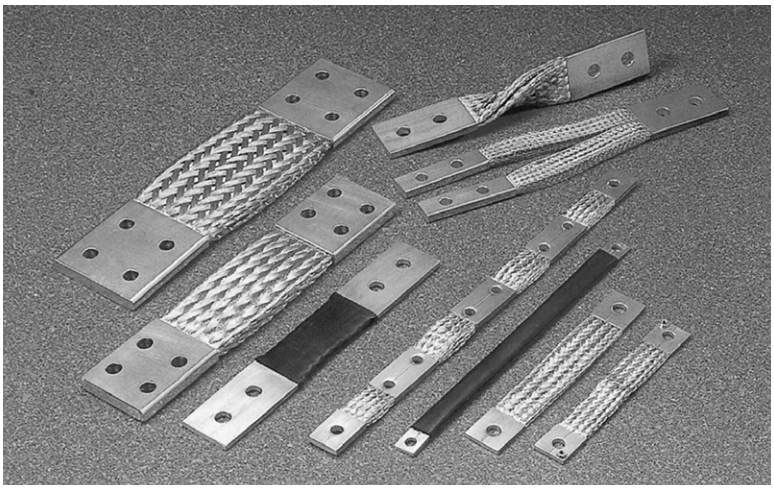
（注）1．端子呼びに「A」が附するものは円形圧縮より線導体（円圧）に適用し、「Y」が附するものは円形より線導体（円より）に適用します。
ϕd1寸法にご注意下さい。

適用電線（硬銅より線）

断面積 mm²	より線構成 素線数／素線径mm	より線外径 mm	断面積 mm²	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）



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・250㎟ 6 種類のサイズを使用しています。

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。

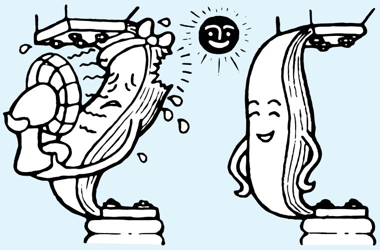
●品質が安定しています。

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。

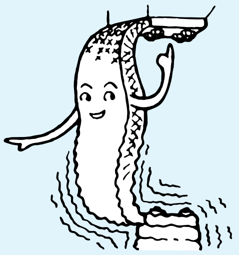
●可とう部に絶縁チューブを被覆した仕様も製作できます。

◆可とう端子の使用目的

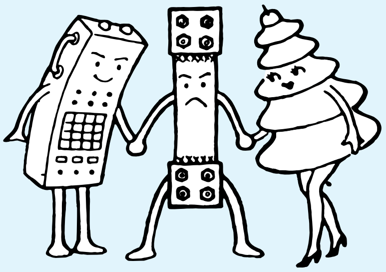
1 熱膨張、収縮の吸収のため。



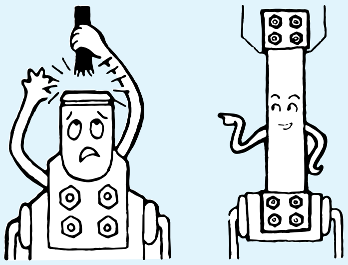
2 振動の吸収のため。



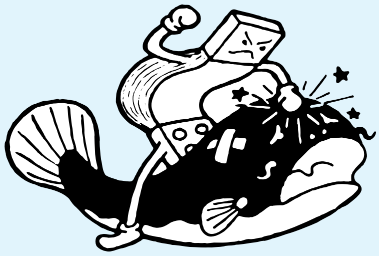
3 電気機器との接続のため。



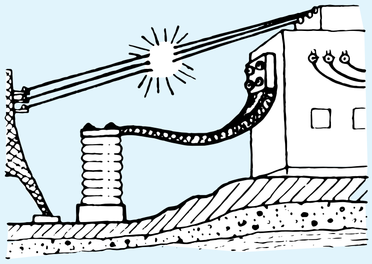
4 布設時の寸法の修正
　および、調整のため。



5 地震時の振動吸収のため。

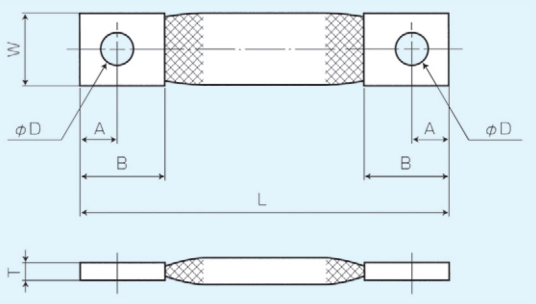


6 地盤沈下による
　接続間隔の吸収のため。

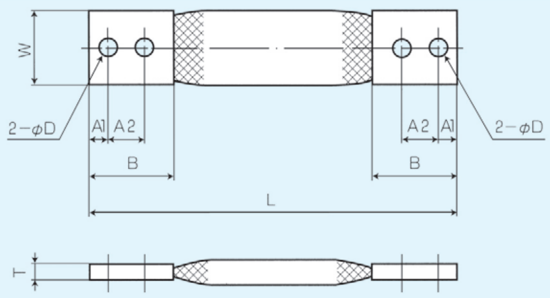


可とう端子〈S形〉 製造元：古河電工パワーシステムズ株式会社

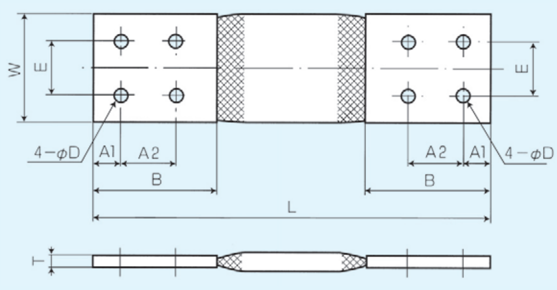
〔A型〕



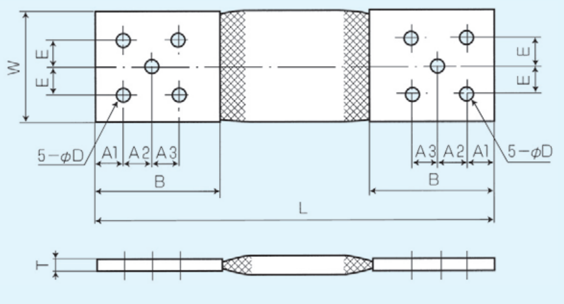
〔B型〕



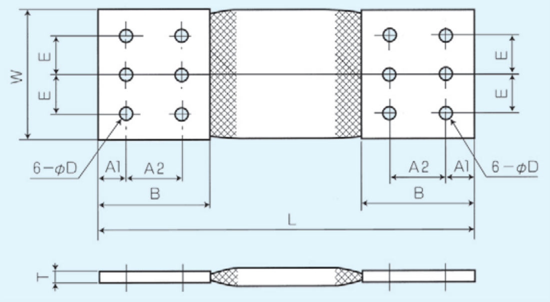
〔C型〕



〔D型〕



〔E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

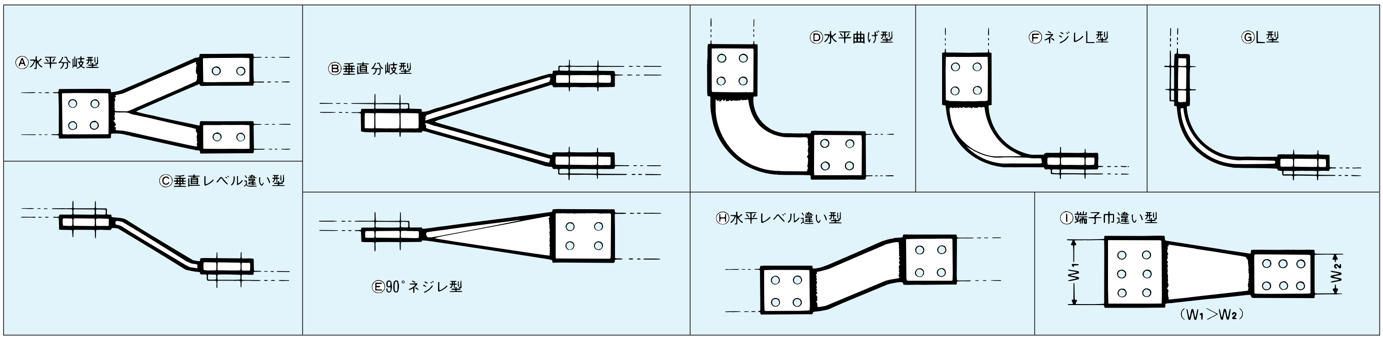
○可とう端子を使用される雰囲気

○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 (mm²)	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_1	A_2	A_3	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									
	300	770	S－806	13.8									
50	100	450	S－1001	6.5	25	40	―	95	―	14	B	330	M12
	200	650	S－1002	9.1									
	300	820	S－1003	11.6									
	400	970	S－1004	14.2									
	500	1100	S－1005	16.7									
	600	1220	S－1006	19.3									
75	150	680	S－1501	8.5	25	40	―	95	40	14	C	350	M12
	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									
	1200	2070	S－1510	26.4									
100	200	860	S－2001	8.5	25	50	―	105	50	14	C	400	M12
	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									
	1500	2500	S－2010	24.7									
150	400	1460	S－3001	9.5	30	50	50	165	50	18	D	560	M16
	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									
	2800	4100	S－3010	30.3									
200	500	1850	S－4001	9.2	30	100	―	165	60	18	E	610	M16
	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									

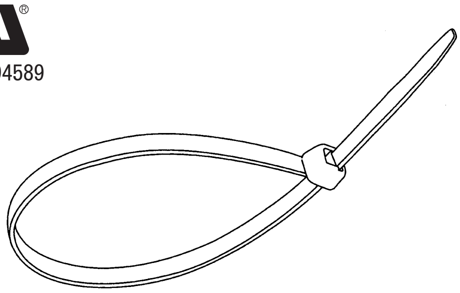
注１．標準寸法表欄の許容電流は、周囲温度０～40℃、上昇温度50℃の条件で、開放状態での参考値です。
注２．全長“L”寸法は、当社の標準寸法を示してあります。これ以外の長さもできますのでご相談ください。
注３．端子部はすずめっきを標準としていますが、これ以外の銀めっき等もできますのでご相談ください。

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。

No. E194589

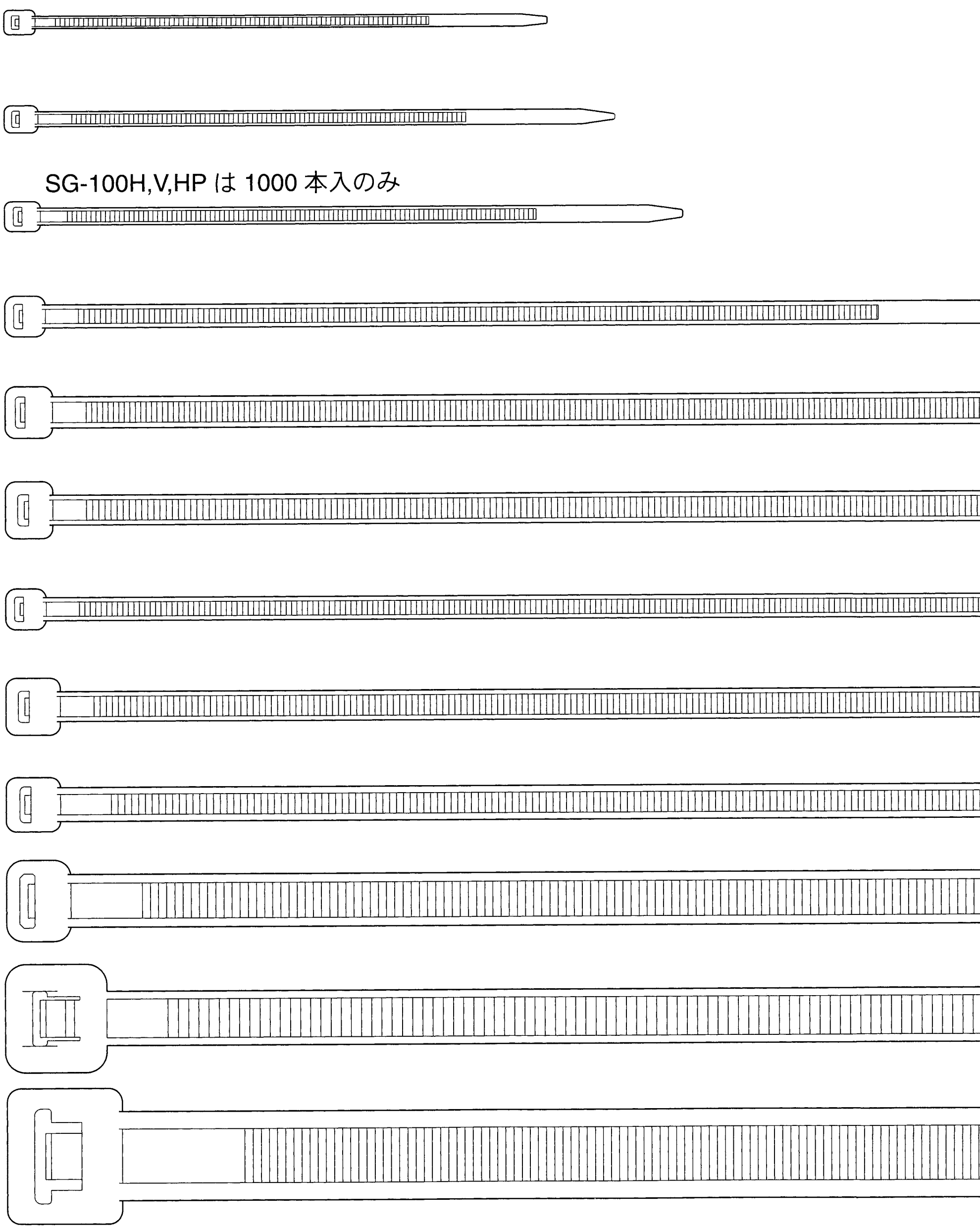


■独自のノウハウによる設計機構により、軽快な嵌合作業性と強い結束力を持たせ、長期の係合に耐えうるケーブルタイです。また結束径1.0～150㎜まで幅広く商品をラインナップしています。

■ハイグレードポリアミド樹脂（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。

品　番	全長	幅	結束径 φ㎜	梱包単位	
SG-80N	82	1.9	1.0～17	1,000本×50袋	100本×400袋
SG-90	95	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	6.0～120	50本×20袋	
SG-550	550	13.0	10.0～150	25本×20袋	

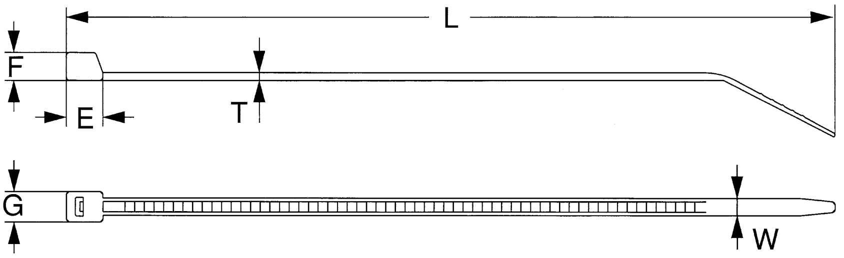


SG-80 H,V,HP は 1000 本入のみ

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。

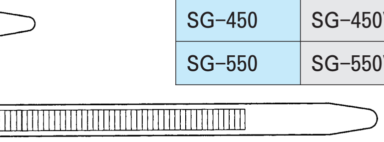
No. E194589

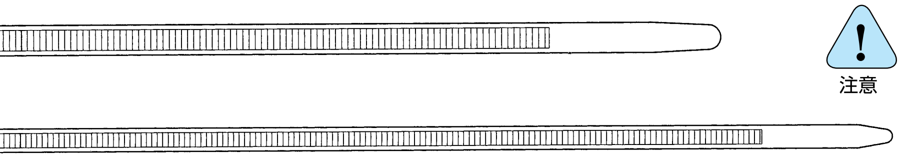


※UL規格認定品以外の製品も含まれています。詳細はお問い合わせ下さい。

品番					着色	寸法（mm）						ループ引張強度N（kgf）	結束径Min～Max φmm
標準	耐候・耐熱	※耐熱	※高耐熱	※難燃		L	T	W	E	F	G		
SG-80N	SG-80W	SG-80H	SG-80HP	SG-80V		82	1.0	1.9	4.6	3.4	3.6	98(10.0)	1.0～17
SG-90	SG-90W					95	1.05	2.2	5.0	4.0	4.2	98(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	102.9(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	176.4(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	225.4(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	313.6(32.0)	2.0～60
SG-S275	SG-S275W		SG-S275HP			275	1.2	3.4	5.8	4.8	6.1	176.4(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	343(35.0)	3.0～85
SG-360	SG-360W SG-360WU	SG-360H				364	1.4	5.0	8.2	5.5	8.2	392(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	666.4(68.0)	5.0～105
SG-450	SG-450W					450	2.0	8.0	15.0	8.5	16.0	833(85.0)	6.0～120
SG-550	SG-550W					550	2.0	13.0	17.0	10.8	20.0	1127(115.0)	10.0～150

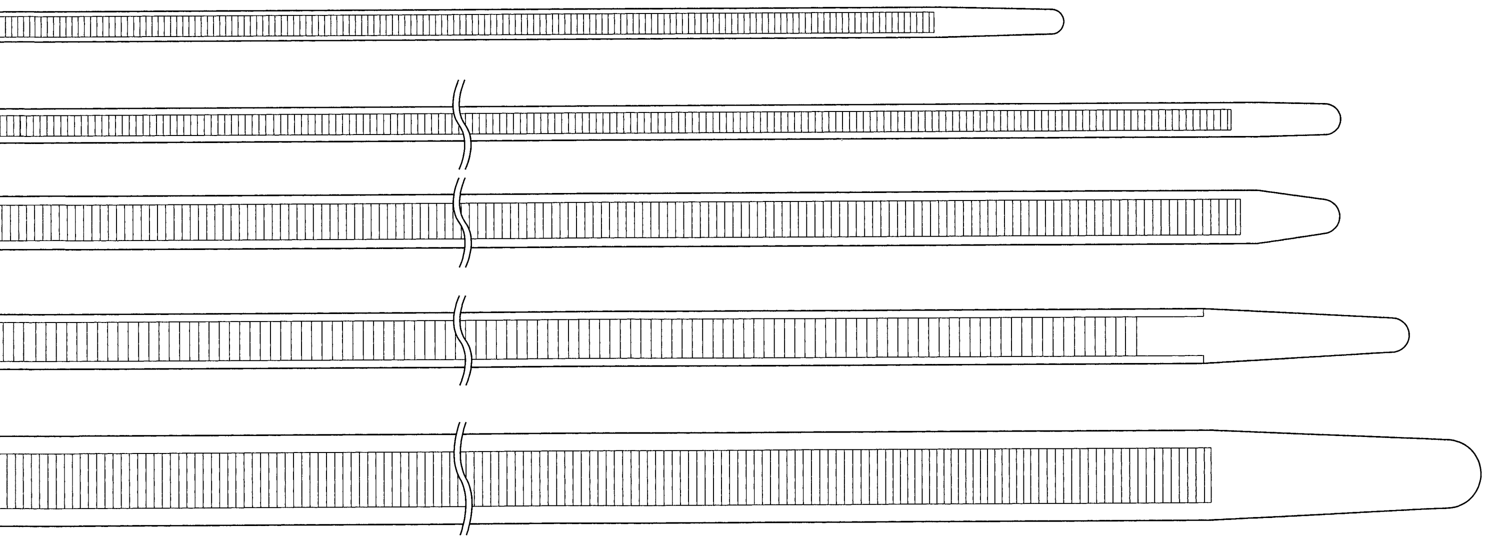
※の製品は、常時在庫をしていません。納期をお問い合わせ下さい。
◎の着色は、赤、青、黄、緑となっています。





注意

- ●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。
ご使用の際は充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おります。
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。



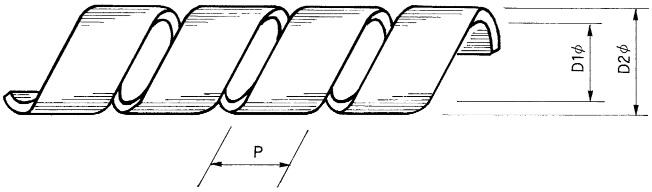
スパイラルチューブ 〈PEポリエチレン〉 製造元：東方電材株式会社

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。

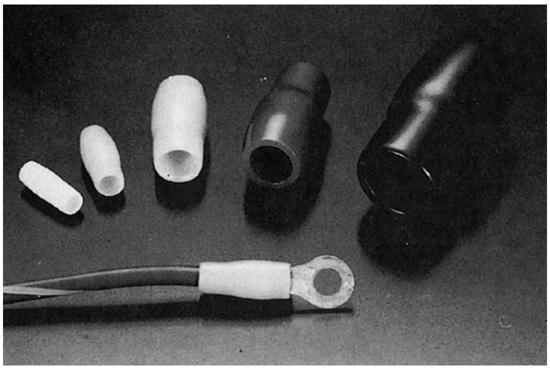
色　W＝（ナチュラル）　B＝（黒）　Y＝（黄）　Gy＝（灰）

☆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。



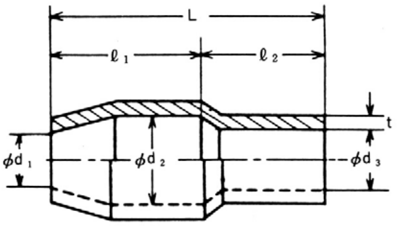
呼称サイズD１φ×D２φ	肉　厚	色	ピッチP±1.0	束線範囲φ	小　箱	大　箱	材　質
KS2.6×4.2	0.6～0.8	W.B.Y.Gy	6	3～7	100m	1000m	PE ポリエチレン
KS　4×6	0.7～1.0	W.B.Y.Gy	8	4～12	100m	1000m	
KS　6×8	0.7～1.0	W.B.Y.Gy	10	6～18	100m	500m	
KS　8×10	0.8～1.0	W	12	8～25	50m	250m	
KS　8×11	1.3～1.4	W.B	12	8～25	50m	250m	
KS　9×11	0.8～1.0	W	12	9～28	50m	250m	
KS　9×12	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	

端子キャップ 製造元：東方電材株式会社



●ディツプモールド成型による電線端末用キャップです。絶縁性はもちろん耐油性、耐寒性、耐摩耗性等優れた特性を持っています。

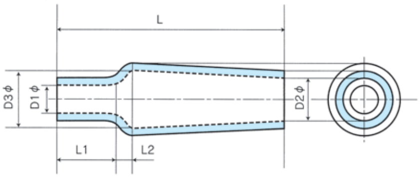
●絶縁だけでなく、色別による配線の識別もできます。



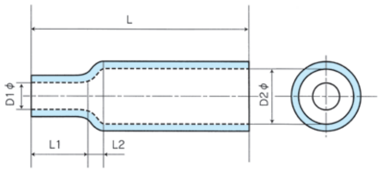
品　番	d_1	d_2	d_3	ℓ_1±0.5	ℓ_2	L	t ±0.3	包装単位
V−0.3	2.6	3.0	2.0	6	7±0.5	13±1.5	0.8	1000
V−1.25	2.8	3.3	3.1	6	7±0.5	13±1.5	0.8	1000
V−2	3.3	4.5	3.7	7	7±0.5	14±1.5	1.0	1000
V−3.5	4.2	5.7	4.3	9	8±0.5	17±1.5	1.0	1000
V−5.5	4.8	5.7	5.2	9	8±0.5	17±1.5	1.0	1000
V−8	6.2	7.2	6.2	10	9±0.5	19±1.5	1.0	1000
V−14	7.5	10	8	14	10±1	24±2	1.1	100
V−22	10.5	12	9.5	15	14±1	29±2	1.2	100
V−38	12.5	14	11.8	17.5	16.5±1	34±2	1.5	100
V−60	15	16.8	13.5	20	19±1	39±2	1.5	100
V−80	17	19	16	25	22±1	47±2	1.6	100
V−100	19	22	18	30	24±1	54±2	1.7	50
V−125	21	24	20	32	25±1	57±2	1.8	50
V−150	23	24.5	22	35	30±1	65±2	2.0	25
V−200	27	32	24	35	30±1	65±2	2.0	20
V−250	29	38	26.5	35	42±1	77±2	2.5	20
V−325	29	38	29	38	40±1	78±2	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〉（A形タイプⅠ用） 製造元：東方電材株式会社



A.TYPE



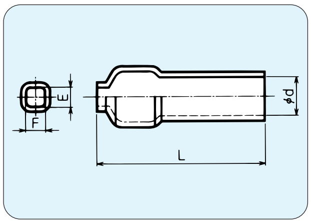
B.TYPE

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）］

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

絶縁キャップ 〈棒状形端子用〉（A形タイプⅡ用） 製造元：東方電材株式会社



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

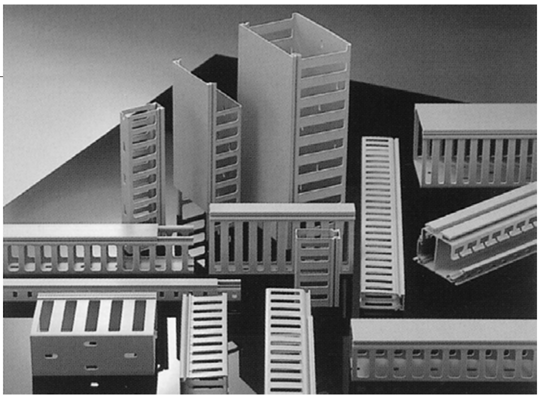
電気絶縁、保護、マーカーチューブ用としてお使い下さい。
内径公差等は、ＪＩＳ-Ｃ2410に準拠。

内径	厚さ	1巻／長さ		
φ	T	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	－	－
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



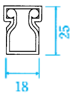
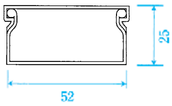
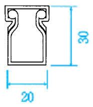
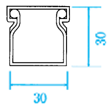
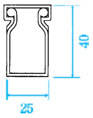
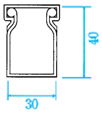
材　質　●硬質塩化ビニール（自己消化性94Ｖ-0）

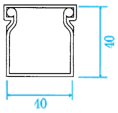
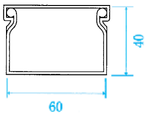
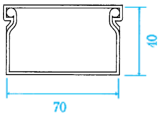
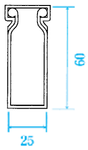
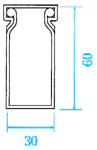
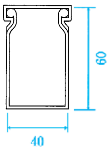
カラー　●グレー

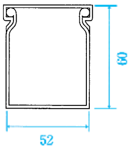
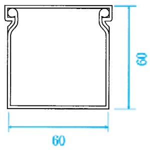
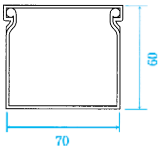
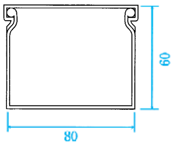
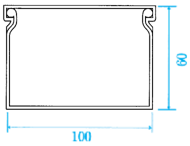
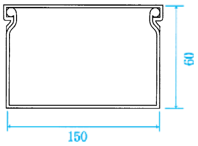
定　尺　●２m

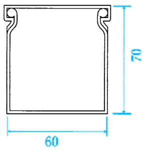
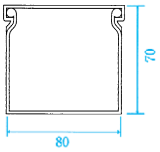
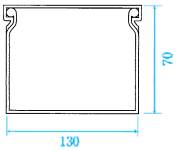
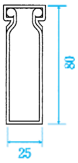
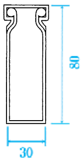
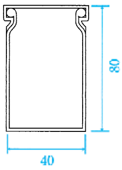
呼称方法　●KD-(型式)-(長さ)-(側孔)
例：型式26、長さ２m、側孔Ｈ型の場合、KD-26-20H

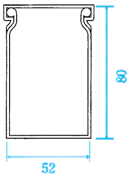
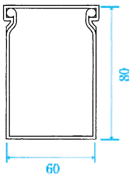
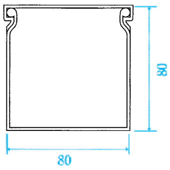
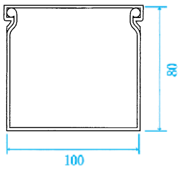
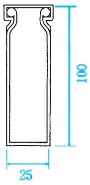
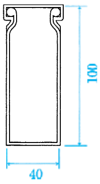
RoHS指令適合製品

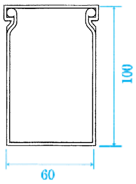
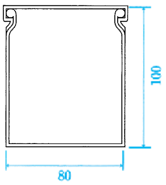
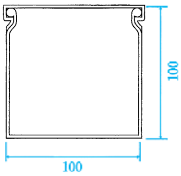
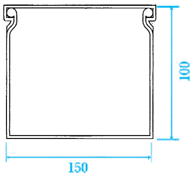
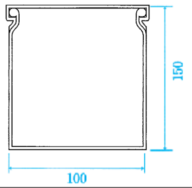
型　式	23	53	N23	33	24	34
断面図						
長さ(mm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
電線収容本数(IV2sq)	20	50	25	35	40	50
梱包数(セット)	50	40	50	40	40	40

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

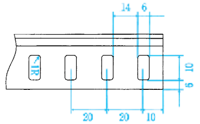
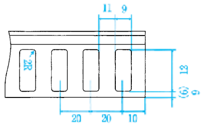
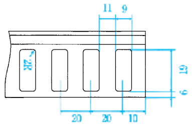
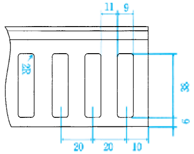
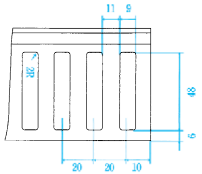
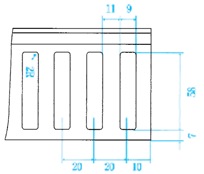
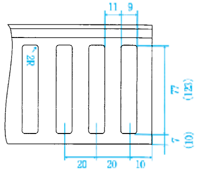
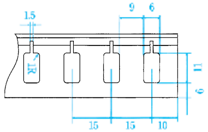
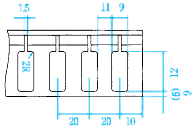
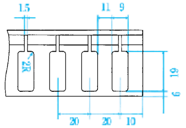
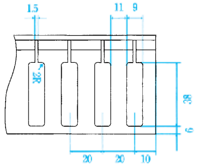
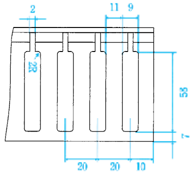
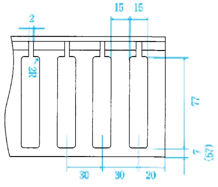
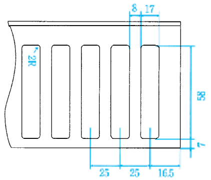
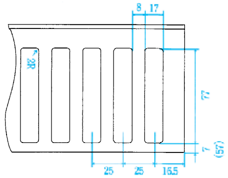
型　式	56	66	76	86	106	156
断面図						
長さ(mm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
電線収容本数(IV2sq)	125	150	170	190	240	360
梱包数(セット)	20	20	20	20	10	6

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

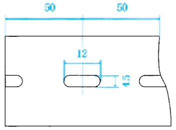
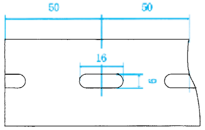
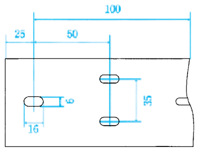
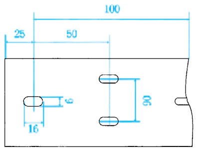
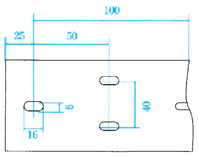
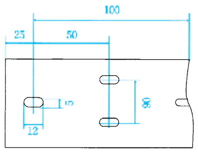
型　式	610	810	1010	1510	1015
断面図					
長さ(mm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
電線収容本数(IV2sq)	240	320	400	600	600
梱包数(セット)	12	12	6	6	4

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）	
LL						 （28型には設定がありません）		

（単位：mm）

底孔規格

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。

圧着工具一覧表

◆圧着工具一覧表

圧着工具	端子の種類		裸圧着端子・裸圧着スリーブ R, RD, CB, F, YT, H, HY, B, P																		絶縁被覆付端子・スリーブ RAV, RBV, AVB, BVB AVA, BVA, DSF,（他絶縁付）					絶縁被覆付閉端接続子 〈CE〉				リングスリーブ 〈E〉			
	端子の呼びサイズ		0.3	0.5	1.25	2	3.5	5.5	8	14	22	38	60	70	80	100	150	200	250	325	0.3	0.5	1.25	2	5.5	1	2	5	8	(小)	小	中	大
手動式 圧着工具	DS031		○	○	○																												
	DS-H18				○	○	○	○	○																								
	DS-H214					○	○	○	○	○																							
	DS05N																				○	○											
	DS-Hi3																						○										
	DS-Hi4																							○									
	DS-Hi34S				○	○																	○	○									
	DS-Hi5																								○								
	DS-Hi7																									○	○	○					
	DS-Hi8																										○	○	○				
	IS-3																													○	○	○	○
	PALM-125A				○	○	○	○																									
	PALM-12A				○	○																											
油圧式圧着工具	DS-HO60							○	○	○	○	○	○																				
	DS-HO150									○	○	○	○	○	○	○																	
油圧ヘッド 分離式工具	12号A								▲	▲	▲	▲	○	▲	○	○	○	○	○	○													
端子圧着 空気式工具	DS-A5	1号ヘッド			○	○	○	○																									
		3号ヘッド																					○										
		4号ヘッド																						○									
		5号ヘッド																							○								
		7号Aヘッド																									○	○					
		8号ヘッド																								○			○				
電動油圧式工具	DS-E14					○	○	○	○	○																							
	DS-E60									○	○	○	○																				
	DS-E150									○	○	○	○	○	○	○	○																
	DS-E200M									○	○	○	○	○	○	○	○	○															
	DS-E250M									○	○	○	○	○	○	○	○	○	○														
	REC-Li15S								▲	▲	▲	▲	▲																				

圧着工具	端子の種類	平形接続子〈FS〉						分岐接続用コネクター〈T〉																
	端子の呼びサイズ	FS2.8B-0.5-5	FS2.8B-1.25-5	FS4.8B-0.5-5	FS4.8B-1.25-5	FS6.3B-0.75-8	FS6.3B-2.0-8	T-11	T-16	T-20	T-26	T-44	T-60	T-76	T-98	T-122	T-154	T-190	T-240	T-288	T-365	T-450	T-560	T-700
平形接続端子用工具	FD2-05	○																						
	FD2-125		○																					
	FD4-05			○																				
	FD4-125				○																			
	FD6-075					○																		
	F200						○																	
T型コネクター用工具	EH-2C							○	○															
	15号B							▲	▲	○	○	○	○	○	○	○								
	16号B							▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	○	○	○	○	○			
	EP-16							▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲			
	EP-520C															▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
電動油圧式工具	DS-E200M							▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲								
	DS-E250M							▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲					
	REC-Li15S							▲	▲	○	○	○	○	○	○	○								

本カタログに掲載したすべての工具は、改良の為 予告なく仕様等の変更をすることがあります。

◆圧縮端子用工具

	C1形	C2形	C4形	C6形
EP-325	○	C2-60Y ～ C2-150A	–	–
※EP-520C	○	○	○	–
EP-1000A	○	○	○	○

●ダイスは、別売です。
（詳細は、本カタログのＰ39ページ参照）

🟦 は、JIS適合品です。
▲ オプションダイスが必要です。

工　　具

製造元：マクセルイズミ株式会社

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3.2㎜ ステンレス1.6㎜/B104時最大115ϕ/軟鋼板3.2㎜
全長	355㎜
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・㊇）	○	○	○
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3.2㎜ ステンレス1.6㎜/B104時最大115ϕ/軟鋼板3.2㎜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A19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	3/4 16山	11ϕドリル穴あけ後B16（1/2）パンチを用いて行う
B28　(1)	34.1ϕ	33.3ϕ		
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。

工　具

製造元：マクセルイズミ株式会社
（JIS 認証番号：JQ0307101）

◆手動式圧着工具

●DS031（裸圧着端子・裸圧着スリーブ用）

○

重量 210g　全長 185㎜　適用範囲 0.3～1.25㎟
0.08㎟にもご使用できます。

●PALM-12A（裸圧着端子・裸圧着スリーブ用）

JIS認証品

重量 220g　全長 172㎜　適用範囲 1.25～2㎟

●DS-H18（裸圧着端子・裸圧着スリーブ用）

JIS認証品 ○ ⊙

重量 430g　全長 275㎜　適用範囲 1.25～8㎟

●DS-H214（裸圧着端子・裸圧着スリーブ用）

JIS認証品 ○

重量 570g　全長 297㎜　適用範囲 2～14㎟

●DS05N（絶縁付圧着端子・スリーブ用）

○ ⊙

重量 500g　全長 265㎜　適用範囲 0.3～0.5㎟
0.08㎟にもご使用できます。

●DS-Hi3（絶縁付圧着端子・スリーブ用）

○

重量 455g　全長 265㎜　適用範囲 1.25㎟

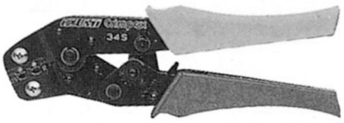
●DS-Hi4（絶縁付圧着端子・スリーブ用）

○

重量 455g　全長 265㎜　適用範囲 2㎟

●DS-Hi34S（絶縁付圧着端子・スリーブ用 裸圧着端子用交換口金付）

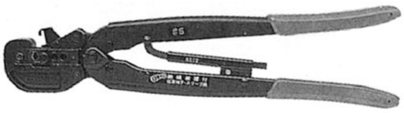
○ ⊙



重量 350g　全長 195㎜　適用範囲 1.25～2㎟

●DS-Hi5（絶縁付圧着端子・スリーブ用）

○ ⊙



重量 900g　全長 325㎜　適用範囲 3.5～5.5㎟

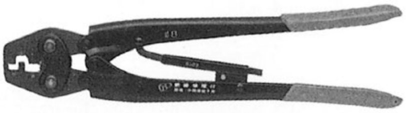
●DS-Hi7（絶縁付閉端接続子用）

○ ⊙

重量 430g　全長 275㎜　適用範囲 CE-1、CE-2、CE-5

●DS-Hi8（絶縁付閉端接続子用）

○ ⊙



重量 630g　全長 325㎜　適用範囲 CE-2、CE-5、CE-8

●PALM-125A（裸圧着端子・スリーブ用）

JIS認証品

重量　240g　全長　176㎜
適用範囲　1.25～5.5㎟

●IS-3（リングスリーブ用）

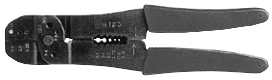
JIS認証品

重量 430g　全長 254㎜　適用範囲 (小)、小、中、大

●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

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 210㎜　適用範囲 1.25～5.5㎟

●B125（連鎖型圧着端子用）
切断・皮むき・ビスカッター付



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 210㎜　適用範囲 1.25～2㎟

●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

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 210㎜　適用範囲 1.25～5.5㎟

○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。）

工　　　具

製造元：マクセルイズミ株式会社
（JIS 認証番号：JQ0307101）

◆平形接続端子用工具

●FD2 - 05（FS2.8B-0.5-5用）

重量　460g　全長　270㎜　適用範囲　0.2～0.5㎟

●FD2 - 125（FS2.8B-1.25-5用）

重量　460g　全長　270㎜　適用範囲　0.5～1.25㎟

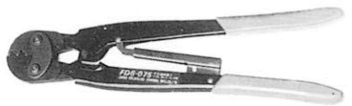
●FD4 - 05（FS4.8B-0.5-5用）

重量　460g　全長　270㎜　適用範囲　0.2～0.5㎟

●FD4 - 125（FS4.8B-1.25-5用）

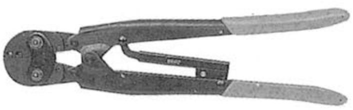
重量　460g　全長　270㎜　適用範囲　0.5～1.25㎟

●FD6 - 075（FS6.3B-0.75-8用）



重量　460g　全長　270㎜　適用範囲　0.3～0.75㎟

●F200（FS6.3B-2.0-8用）



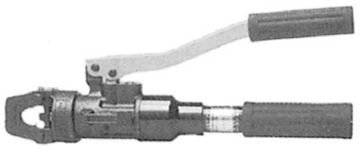
重量　470g　全長　270㎜　適用範囲　0.75～2㎟

◆油圧式圧着工具

●DS - HO60

JIS認証品 ○　（裸圧着端子・裸圧着スリーブ用）

早送り装置付



ダイス
雄
※5.5㎟
※8㎟
14～38㎟
60㎟
雌
※5.5㎟
※8㎟
14㎟
22㎟
38㎟
60㎟

出　力　54kN
重　量　2.1kg
プラスチックケース・ダイス付
全　長　364㎜　適用範囲　14㎟～60㎟

※印はオプションです。

●DS - HO150

JIS認証品　（裸圧着端子・裸圧着スリーブ用）

早送り装置付

ダイス
雄
14㎟
22㎟
38～70㎟
80～150㎟
雌
14㎟
22㎟ 回
38㎟
60㎟ 転
70㎟
80㎟ 式
100㎟
150㎟

出　力　90kN
重　量　3.7kg
プラスチックケース・ダイス付
全　長　512㎜　適用範囲　14㎟～150㎟

◆油圧ヘッド分離式工具

●12号A

JIS認証品 ○（雄ダイス固定型
盤組立電気工事用）

出　力　226kN
重　量　7.5kg
鉄ケース・ダイス（10点）付
全　長　210㎜

ダイス

雄	雌	
8～14㎟（オプション）	8㎟（オプション）	80㎟
22～60㎟	14㎟（オプション）	100㎟
70～100㎟	22㎟（オプション）	150㎟
150～325㎟	38㎟（オプション）	180㎟
	60㎟	200㎟
	70㎟（オプション）	325㎟

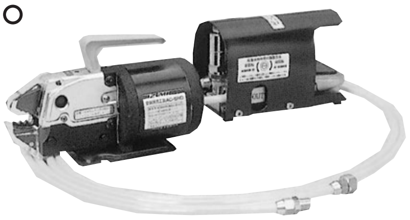
12号H,12号A
のダイスは共用
ではありません

◆空気圧式圧着工具

●DS - A5

※その他特殊ヘッドも製作に応じます。

○



使用空気圧	0.5～0.6MPa（5～6kgf/㎠）
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/㎠）（PT1/4口金付）
操作方法	足踏み操作（フットペタル）
ホースの長さ	エアー取付口からフットペタルまで2m フットペタルから本体まで2m

各種ヘッド（別売）

1号ヘッド	1.25～5.5㎟	裸圧着端子・スリーブ
3号ヘッド	1.25㎟	絶縁被覆付圧着端子·スリーブ
4号ヘッド	2㎟	〃
5号ヘッド	5.5㎟	〃
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	0.75～2㎟	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

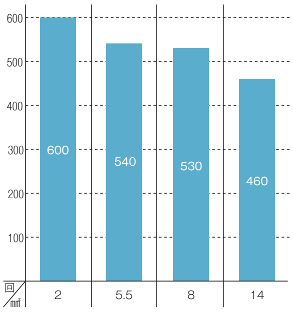
DS-E14

JIS認証品

仕様	
品　名	DS-E14
適　用	裸圧着端子・スリーブ
範　囲	2.0～14
寸　法	335×271×84（㎜）
質　量	2.4 kg
公称出力	20kN
オプション	
肩掛ベルト	SPD-1

標準セット	
工具本体	DS-E14
バッテリパック	BP-1420LN　2個付
充電器	CH-21J
ケース	アルミケース

※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



圧着回数（満充電時）

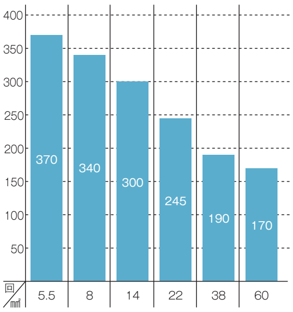
DS-E60

JIS認証品

仕様		
品　名	DS-E60	
適　用	裸圧着端子・スリーブ	
範　囲	5.5～60	
寸　法	286×271×84	
質　量	2.5 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	DS-E60
ダイスオス	14-38、60
メス	14、22、38、60
バッテリパック	BP-1420LN　2個付
充電器	CH-21J
ケース	アルミケース

※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㎟毎に端子に刻印されます
- ●5.5㎟・8㎟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対応



圧着回数（満充電時）

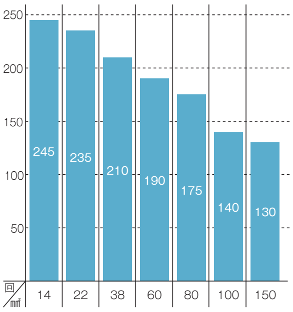
DS-E150

JIS認証品

仕様	
品　名	DS-E150
適　用	裸圧着端子・スリーブ
範　囲	14～150
寸　法	337×288×84
質　量	3.5 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	DS-E150
ダイスオス	14、22、38-70、80-150
メス	ロータリーダイス
バッテリパック	BP-14LN　2個付
充電器	CH-21J
ケース	アルミケース

※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



圧着回数（満充電時）

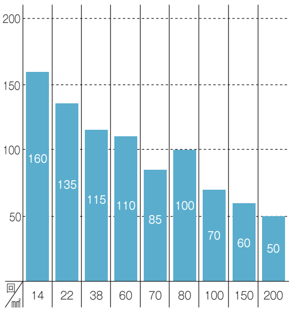
DS-E200M

JIS認証品

仕様	
品　名	DS-E200M
適　用	裸圧着端子・スリーブ
範　囲	14～200
寸　法	350×276×84
質　量	3.8 kg
公称出力	112kN

- ●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㎟毎に端子に刻印されます
- ●2010年7月以前に製造されたオスダイスは取付け部の形状変更により使用できない構造になっております

標準セット	
工具本体	DS-E200M
ダイスオス	14、22、38-70、80-150、200
ダイスメス	ロータリーダイス（14-150）
ダイスメス	200
バッテリパック	BP-1420LN　2個付
充電器	CH-21J
ケース	アルミケース
オプション	
肩掛ベルト	SPD-1



圧着回数（満充電時）

S7G-M325R

仕様	
品　名	S7G-M325R
適　用	多機能工具（マルチ）
範　囲	圧着：150-325〔8-100（OP）〕 T形圧縮T11-T450（OP）、六角圧縮C12-C42（OP）
寸　法	379×352×92（バッテリ・圧着ダイス含む）
質　量	6.9 kg（バッテリ・圧着ダイス含む）
公称出力	195kN

標準セット	
工具本体	S7G-M325R
圧着ダイスオス	150-200、250、325
圧着ダイスメス	150、200、250、325
バッテリパック	BP-2120、BP-2140（オプション）
充電器	CH-21J
ケース	W/B ケース
肩掛ベルト	SMD-1

オプション			
圧着・圧縮用アタッチメント	325M圧着圧縮ヨーク、325M圧着圧縮ダイスコマ	T形圧縮ダイス	T11、T16、T20、T26、T44、T60、T76、T98、T122、T154、T190、T240、T288、T365、T450
圧着ダイスオス	8-14、22-60、70-100、	六角圧縮ダイス	C12、C14、C16、C19、C22、C23、C26、C29、C30、C32、C36、C38、C42
圧着ダイスメス	8、14、22、38、60、70、80、100		

- ●リチウムイオンバッテリ対応　●圧着・圧縮用アタッチメントと各種ダイス組合せについては別途お問い合わせください

工　具　製造元：マクセルイズミ株式会社

◆充電油圧式工具

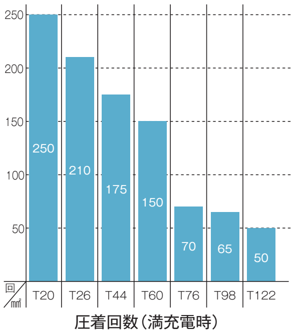
REC-Li15S1

仕様	
品名	REC-Li15S1
適用	T形コネクタ、裸圧着端子
範囲	T形：T11～T122 圧着：8～60
寸法	326×271×84
質量	3.1 kg
公称出力	60kN

オプション	
T形ダイス	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-Li15S1
ダイス	T20、T26、T44、T60 T76、T98、T122
バッテリパック	BP-1420LN　2個付
充電器	CH-21J
ケース	アルミケース

※各1在中



圧着回数（満充電時）

DS-E250M

仕様	
品名	DS-E250M
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	346×325×83
質量	4.5 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	DS-E250M
ダイスオス	14､22､38-70､80-150､200､250
メス	14-38､60-70､80-100､150､200､250
バッテリパック	BP-2120
充電器	CH-21J
ケース	WBケース

※各1在中

- 圧着用コマ専用
- アタッチメントはREC-200M系と共通
- 250㎟は250㎟用端子を使用
  325㎟用端子は使用不可
- 250㎟圧着スピード8秒台
- オートリターン機能搭載

REC-Li1460MS1

仕様	
品名	REC-Li1460MS1
適用	裸圧着端子・スリーブ
範囲	14～60
寸法	329×107×84
質量	2.1kg（バッテリ・ダイス含む）
公称出力	42kN

オプション	
ケーブルカッタ	1460AT-30YC
肩掛ベルト	SPD-1

標準セット	
工具本体	REC-Li1460MS1
ダイスオス	14-38､60
メス	14-60
バッテリパック	BP-1420LN　2個付
充電器	CH-21J
ケース	アルミケース

※各1在中

- 14-60と端子に刻印されます
- リチウムイオンバッテリ対応

◆充電油圧式カッタ

S7-K50

仕様	
品名	S7-K50
適用	ケーブルカッタ
切断能力	右表による
寸法	180×370×110
質量	2.8 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	S7-K50
バッテリパック	BP-2120
充電器	CH-21J
ケース	WB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
硬銅より線	150 ㎟ 単芯（φ21）
架橋ポリエチレン	600V-CV 150 ㎟ 3 単芯（φ46）
絶縁ビニルシースケーブル	600V-CV 325 ㎟単芯（φ31） 600V-CV 500 ㎟単芯（φ38）
6600V 架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル	6600V-CV 500 ㎟単芯（φ45）
ビニル絶縁電線	600V-IV 500 ㎟単芯（φ35）
ビニル絶縁ビニルシースケーブル	600V-VVR 150 ㎟ 3 芯（φ47）

REC-Li33S1

電線サイズに合わせて
オートリバース量を調整

LEDライトが切断部を
照らします

仕様	
品名	REC-Li33S1
適用	ケーブルカッタ
切断能力	右表による
寸法	100×310×125（BP-1420LN付）
質量	1.9kg（BP-1420LN付）
公称出力	--

オプション	
バッテリパック	BP-14LN
肩掛ベルト	SPD-1

標準セット	
工具本体	REC-Li33S1
バッテリパック	BP-1420LN　2個付
充電器	CH-21J
ケース	アルミケース

- 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
- ケーブルが細い場合にはオートリバースが反応し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
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシース電力ケーブル 600V-CV	325 ㎟単芯（φ31）	100
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシース電力ケーブル 600V-CV	60㎟3芯（φ31）	135
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシース電力ケーブル 6600V-CV	200 ㎟単芯（φ32）	140
単芯より合わせ形架橋ポリエチレン絶縁ビニルシース電力ケーブル 600V-CVT	60 ㎟（φ33）	165
ビニル絶縁電線 600V-IV	325 ㎟単芯（φ29）	115
ビニル絶縁ビニルシースケーブル 600V-VVR	60㎟3芯（φ33）	160

工　　具　製造元：マクセルイズミ株式会社

◆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㎜
質量	610g

標準	セット
工具本体	IZ-325A
ケース	ブリスターパック

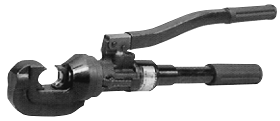
切断	
切断可能最大径	
架橋ポリエチレン電力ケーブル	600V-CV325㎟ 単芯（φ31）
同上	600V-CV60㎟ 3芯（φ31）
ビニル絶縁丸形多芯ケーブル	600V-VVR60㎟ 3芯（φ32）
ビニル絶縁電線	600V-IV325㎟ 単芯（φ29）

◆圧縮工具（T形コネクタ用　圧縮端子 スリーブ用）

EH-2C

仕	様
品名	EH-2C
適用	T形コネクタ
範囲	T-11、T-16
寸法	320㎜
質量	630g
公称出力	19.5kN

15号B



仕	様
品名	15号B
適用	T形コネクタ、裸圧着端子スリーブ
範囲	T-11～T-122
寸法	460㎜
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

- ヘッド部保護カバー付

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

EP-16

仕	様
品名	EP-16
適用	T形コネクタ、六角圧縮端子・スリーブ
範囲	T形：T11～T365 六角：C12～C32
寸法	610㎜
質量	5.7kg
公称出力	118kN

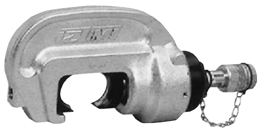
標準	セット
工具本体	EP-16
ケース	スチールケース

※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 C30、C32

16号B



ポンプ別売

仕	様
品名	16号B
適用	T形コネクタ、六角圧縮端子・スリーブ
範囲	T形：T11～T365 六角：C12～C32
寸法	286㎜
質量	4.5kg
公称出力	118kN

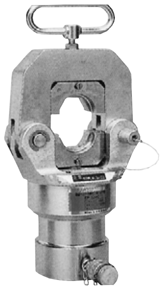
標準	セット
工具本体	16号B
T型ダイス	T154、T190、T240、 T288、T365
ケース	スチールケース

※各１在中

- T-154～T365標準セット
- ダイスはEP-325・REC-200M系・REC-Li250M・1520AT-T240と共通
- 六角圧縮150㎟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

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

EP-520C



ポンプ別売

仕	様
品名	EP-520C
適用	T形コネクタ、六角圧縮端子・スリーブ
範囲	T形：T122～T700 六角：C12～C47
寸法	380㎜
質量	17.5kg
公称出力	294kN

標準	セット	
工具本体		EP-520C
ケース	本体	スチールケース
	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

工　具

製造元：マクセルイズミ株式会社

EP-1000A

ポンプ別売

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

※受注生産品になります

標　準　セ　ッ　ト	
工具本体	EP1000A
ケ ー ス	スチールケース

※各１在中

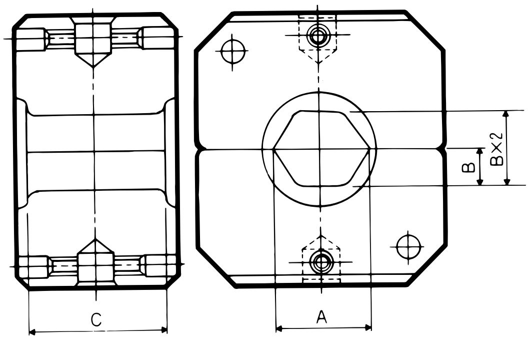
●ダイス別売
●専用ダイス

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 DS-E200M	DS-E250M	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

工具

製造元：マクセルイズミ株式会社
（JIS認証番号：JQ0307101）

◆油圧式ポンプ

HP-180N

パンチ専用

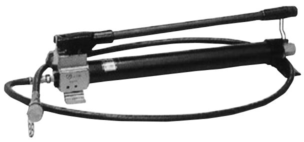
仕様	
品名	HP-180N
吐出量	0.9㎤(0.99cc)/ストローク
動力	手動
寸法	330×95×125
油量	0.19 ℓ
質量	2.9 kg
設定圧力	---
ホース	標準 1m 付・最長 1m

適用工具	
パンチ	SP-10-1

- パンチ専用
- 圧着・圧縮等には使用できません
- 油圧オイルは専用オイルをご使用ください

HP-700A

JIS認証品



仕様	
品名	HP-700A
適用	単動
吐出量	高圧:1.5 ㎤(1.5 cc)/ストローク 低圧:10.5 ㎤(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
圧縮	16号B、EP-520C、EP-1000A
カッタ	YSP-30B、P-100A、P-132

- JIS C 9711 適合
- 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
- 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
- 油圧オイルは専用オイルをご使用ください

R14E-H

JIS認証品

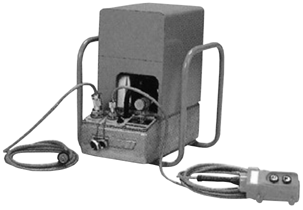
仕様	
品名	R14E-H
適用	単動
吐出量	高圧:0.3 ℓ /min 低圧:2.9 ℓ /min
動力	AC100V 340W 電動機
寸法	306×205×393
油量	2 ℓ
質量	14 kg
ホース	標準 2m 付・最長 10m

適用工具	
圧着	12号A
圧縮	16号B、EP-520C、EP-1000A
カッタ	YSP-30B、P-100A、P-132

- JIS C 9711 適合
- 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
- 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
- 油圧オイルは専用オイルをご使用ください

R14E-A

JIS認証品



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
圧縮	16号B、EP-520C、EP-1000A
カッタ	YSP-30B、P-100A、P-132

- ホース（カプラー）別売
- JIS C 9711 適合
- 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
- 油圧オイルは専用オイルをご使用ください

◆バッテリパック・充電器

CH-21J

Li
21 6V

仕様	
品名	CH-21J
適用	リチウムイオン充電器
入力電圧	AC100V～240V　50/60Hz
入力容量	1.7A(100V)　0.6A(240V)
充電電圧	14.4～21.6V
寸法	170×73×165
質量	0.76kg（AC コード含まず）
ホース	標準 1m 付・最長 1m

工　具

製造元：マクセルイズミ株式会社

◆バッテリパック・充電器

ニッケル・カドミウム電池

BP-2120

Li
21.6V

仕様	
品　名	BP-2120
電池種類	リチウムイオン
公称電圧	21.6V
定格容量	2.0Ah
寸　法	140×76×45
質　量	0.43kg
対応充電器	CH-21J

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

リチウムイオンバッテリー

BP-1420LN

Li
14.4V

仕様	
品　名	BP-1420LN
電池種類	リチウムイオン
公称電圧	DC14.4V
定格容量	2.0Ah
寸　法	107×80×48
質　量	0.36kg
対応充電器	OH-25LNW

充電器

CH-3MH

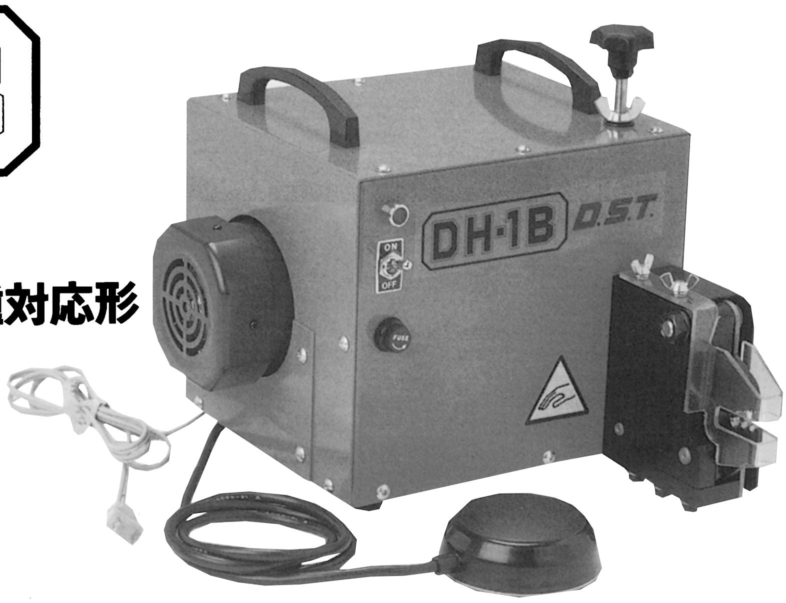
12V　14.4V

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

◆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…約1秒/回
- ■適用範囲…0.08～5.5mm²（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等に最適で、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ませんので単相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	DS1	1.25～5.5mm²	裸圧着端子　裸スリーブ	
オプション	05C	0.08mm² 0.3mm² 0.5mm²	〃	
	05N	0.08mm² 0.3mm² 0.5mm²	絶縁付端子　絶縁付スリーブ	
	3号	1.25mm²	〃	
	4号	2.0mm²	〃	
	5号	5.5mm²	〃	
	7号A	CE-2　CE-5	絶縁付閉端接続子	
	F200	0.75～2mm²	平形接続子等	

多品種少量生産に最適！

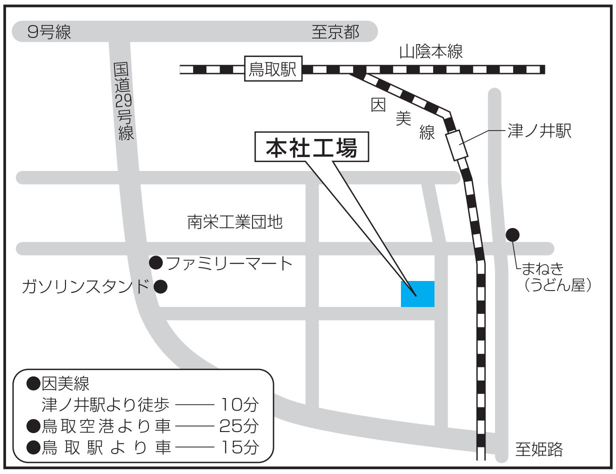
特 長

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命下さい。

周　辺　地　図

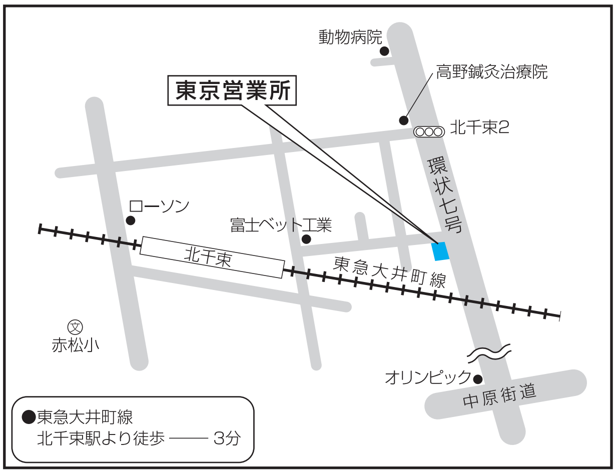
大同端子製造株式会社

本社・工場



Address:鳥取市南栄町15番3
Tel :0857(53)1212㈹
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

DST

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㈹　FAX 0857(53)4678
IP Phone 050-5535-7986
URL:http://www.daido-tanshi.jp
E-mail: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

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

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

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。

CATALOG №.2404