

NEW

摩擦溶接技術による高い信頼性、軽量化の実現!!

アルミ電線と銅製設備を繋ぐ バイメタル端子

38mm²~400mm²の8サイズをラインナップ

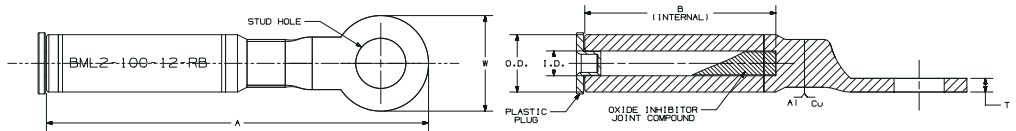
日本国内の接続基準にも対応!

[JIS C2810]、[JCAAK1001]の要求する接続技術クリア

- Panduitのバイメタル端子・スプライスは、圧縮接合にて電気抵抗を下げるるとともに、空気や水分を遮断し、表面の酸化物の発生を防ぐ酸化防止剤を添加しています。
- 一般的な銅板を使用する接続機器へ異種金属接触腐食の心配を解決し、銅線と比較し安定し、低価格を維持するアルミ電線をご使用頂けます。
- アルミ導体圧縮部と銅の丸端子部で構成されておりますので従来設備への接続が容易になります。
- 端子内部にはコンパウンドが内包されております。



バイメタル端子部品番号表



部品番号	電線サイズ (mm ²)	電線ストリップ長 (mm)	適用ボルト	寸法 (mm)					梱包数 /箱	使用ダイス			推奨工具
				O.D	A	B	W	T		部品番号	色/番号	圧縮回数	
BML2-38-8	38	50~55	M8	16.0	90.0	45.0	24.0	4.0	100	CD-920-3/0	TN:黄褐/P50	2	CT-2931/STBT
BML2-38-12	38	50~55	M12	16.0	90.0	45.0	24.0	4.0	100	CD-920-3/0	TN:黄褐/P50	2	
BML2-60-8	60	55~60	M8	20.0	95.0	47.0	24.0	4.5	70	CD-920-250	RB:ルビー/P62	2	
BML2-60-12	60	55~60	M12	20.0	95.0	47.0	24.0	4.5	70	CD-920-250	RB:ルビー/P62	2	
BML2-100-12	100	55~60	M12	20.0	95.0	47.0	24.0	4.5	70	CD-920-250	RB:ルビー/P62	2	
BML2-150-12	150	75~80	M12	25.0	120.0	62.0	30.0	5.5	30	CD-920-600	GR:緑/P94	2	
BML2-200-12	200	75~80	M12	32.0	128.0	65.0	35.0	6.2	24	CD-920-500A	PN:ピンク/P99	2	
BML2-250-12	250	80~85	M12	32.0	128.0	65.0	35.0	6.2	24	CD-920-500A	PN:ピンク/P99	4	
BML2-325-12	325	90~95	M12	34.0	140.0	72.0	36.0	6.7	16	CD-920-750	BK:黒/P106	4	CT-2940/STBT
BML2-400-16	400	100~105	M12	42.0	165.0	87.0	40.0	7.5	12	CD-940-800A	GY:グレー/P140	4	

工具部品番号表

製品名	製品型番	仕様	セット内容
電動油圧式工具	CT-2931/STBT	<ul style="list-style-type: none"> ● 圧縮力: 12トン ● 圧縮サイクル: 8-9秒 ● 60~325mm²の端子サイズまで対応 ● 長さ: 42.8cm ● 高さ: 32.4cm ● 幅: 7.5cm ● 重さ: 7.2kg ● バッテリー充電時間: 40分 ● デジタル画面搭載 ● CD-920専用ダイスは別売 	<ul style="list-style-type: none"> ● マキタ製3.0Ah容量リチウムイオン ● 18V交換用バッテリー: BL1830(2個) ● マキタ製120V充電バッテリー充電器: DC18RC(1個) ● 耐久プラスチックキャリングケース (標準ショルダーストラップ)
電動油圧式工具 大型	CT-2940/STBT	<ul style="list-style-type: none"> ● 圧縮力: 15トン ● 圧縮サイクル: 10-12秒 ● 60~400mm²の端子サイズまで対応 ● 長さ: 49.6cm ● 高さ: 33.1cm ● 幅: 7.4cm ● 重さ: 8kg ● バッテリー充電時間: 60分 ● デジタル画面搭載 ● CD-920専用ダイスは別売 	<ul style="list-style-type: none"> ● マキタ製3.0Ah容量リチウムイオン ● 18V交換用バッテリー: BL1830(2個) ● マキタ製120V充電バッテリー充電器: DC18RC(1個) ● 耐久プラスチックキャリングケース (標準ショルダーストラップ) ● CD-940-DAPT (CD-940ダイスアダプタ)
アダプタ	CD-940-920DA	<ul style="list-style-type: none"> ● CD-920への変換アダプタ ● CT-2940/STに取り付けて325mm²サイズ以下のアルミ端子のダイス取り付けが可能。 	