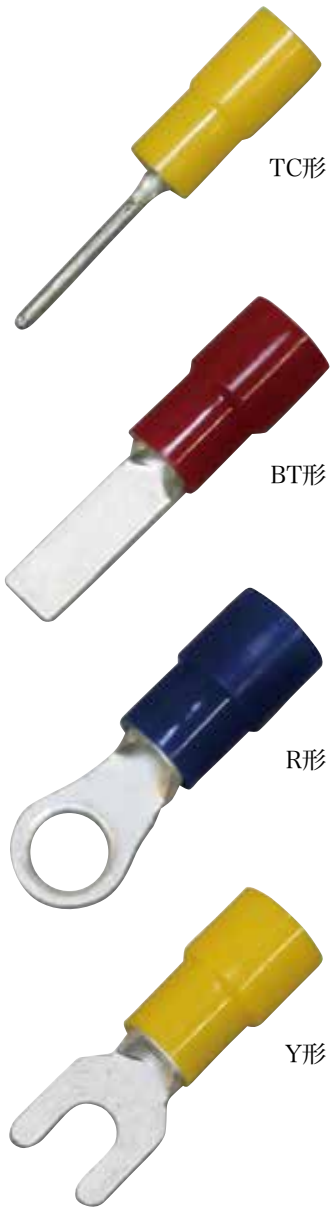
環境配慮形絶縁被覆付端子

TMEX

シリーズ

ECO



特　長

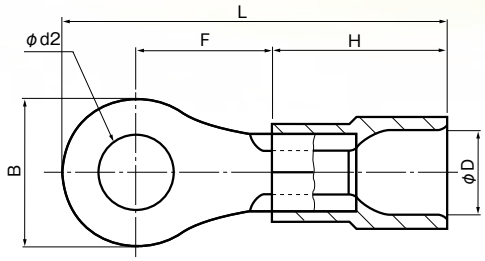
- ●RoHS 10物質の適合品。
- ●定格電圧600Vで電気絶縁性に優れています。
- ●絶縁体使用温度範囲は－40℃～125℃。
- ●ノンハロゲン材料（ポリカーボネイト）のため、燃焼時に有毒なハロゲン系ガスや腐食性ガスが発生しません。

RoHS 10

RoHS 指令
10物質適合品

ニチフ® NTM® 株式会社ニチフ

銅線用 環境配慮形 絶縁被覆付圧着端子 (R形) 丸形



品番	各部の寸法 (mm) φd2	B	L	F	H	φD	電線抱合範囲 撚線mm²	AWG	適用工具 手動工具 本体	ヘッド	標準色	包装個数
TMEX 0.3-2 ○	2.2	5.2	17.5	4.9	10.0	2.8	0.2 ~ 0.5	24-20	NH 5 NH 32 NA 10 NA 3	N10 10 N3 5	黄	1,000 (100×10)
TMEX 0.3-3 ○	3.2		17.5	4.9								
TMEX 0.3-3N ○			19.8	7.2								
TMEX 0.3-3.5 ○	3.7	6.6	20.5	7.2								
TMEX 0.3-4 ○	4.3											
TMEX 0.3-5 ○	5.3	8.0	21.0	7.0								
TMEX 1.25-2 ○	2.2	5.5	17.5	4.75	10.0	4.1	0.3 ~ 1.65	22-16	NH 11 NH 32 NA 10 NA 3	N10 11 N3 11	赤	1,000 (100×10)
TMEX 1.25-2S ○		5.7	17.4	4.55								
TMEX 1.25-3 (RBD 1.25-3) ◉	3.2	5.5	17.5	4.75								
TMEX 1.25-3N ○		5.6	20.4	7.6								
TMEX 1.25-3S ○		5.7	17.4	4.55								
TMEX 1.25-3.5N ○	3.7	5.6	20.4	7.6								
TMEX 1.25-3.5S ○		5.7	17.4	4.55								
TMEX 1.25-3.5 (RBD 1.25-3.5) ◉		6.6	18.8	5.5								
TMEX 1.25-3.5M ○		6.8	19.4	6.0								
TMEX 1.25-3.5L ○		8.0	21.1	7.1								
TMEX 1.25-4M ○	4.3	6.8	19.4	6.0								
TMEX 1.25-4 (RBD 1.25-4) ◉		8.0	21.1	7.1								
TMEX 1.25-5 (RBD 1.25-5) ◉	5.3											
TMEX 1.25-6 ○	6.4	12.0	25.7	9.7								
TMEX 1.25-8 ○	8.4											
TMEX 1.25-10 ○	10.5	16.5	30.5	12.25								50
TMEX 2-2 ○	2.2	6.5	18.2	4.95	10.0	4.6	1.04 ~ 2.63	16-14	NH 12 NH 32 NA 10 NA 3	N10 12 N3 12	青	1,000 (100×10)
TMEX 2-3N ○	3.2	5.6	20.4	7.6								
TMEX 2-3S ○		5.7	17.8	4.95								
TMEX 2-3 ○		6.5	18.2									
TMEX 2-3.5N ○	3.7	5.6	20.4	7.6								
TMEX 2-3.5NS ○		6.5	18.2	4.95								
TMEX 2-3.5 (RBD 2-3.5) ◉		6.6	19.9	6.6								
TMEX 2-3.5S ○		6.6	20.9	7.6								
TMEX 2-3.5M ○		8.0	21.5	7.5								
TMEX 2-4S ○	4.3	6.6	19.9	6.6								
TMEX 2-4M ○		8.0	21.5	7.5								
TMEX 2-4 (RBD 2-4) ◉		8.5	22.0	7.75								
TMEX 2-5M ○	5.3	8.0	21.5	7.5								
TMEX 2-5 (RBD 2-5) ◉		9.5	22.5	7.75								
TMEX 2-6 (RBD 2-6) ◉	6.4	12.0	27.0	11.0								
TMEX 2-8 (RBD 2-8) ◉	8.4											
TMEX 2-10 ○	10.5	15.0	30.0	12.5								50
TMEX 2-12 ○	13.0	19.0	34.0	14.5								

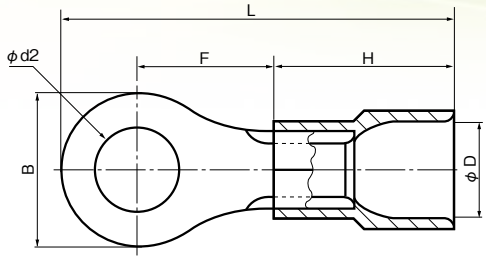
注1) ◉：JIS規格品、UL・C-UL登録品 ○：UL・C-UL登録品

標準在庫色

〈各サイズ2色〉

- 0.3mm² 黄 透明
- 1.25mm² 赤 透明
- 2mm² 青 透明
- 3.5/5.5mm² 黄 透明

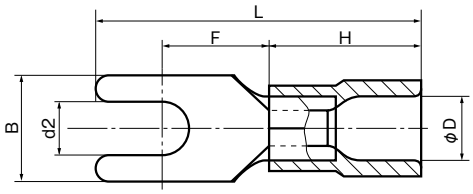
銅線用 環境配慮形 絶縁被覆付圧着端子 (R形) 丸形



品　番	各部の寸法（mm） φd2	B	L	F	H	φD	電線抱合範囲 撚線mm²	AWG	適用工具 手動工具 本体	ヘッド	標準色	包装個数
TMEX 3.5-4 ○	4.3	8.0	26.0	8.0	14.0	6.3	2.63 ∫ 4.6	12	NH 13		黄	50
TMEX 3.5-5S ○	5.3	9.6	28.0	9.2								
TMEX 3.5-5L ○		12.0	29.4	9.4								
TMEX 3.5-6L ○	6.4								NA 10 NA 3	N10 13 N3 13		
TMEX 3.5-8 ○	8.4	13.5	33.5	12.75								
TMEX 5.5-3M ○	3.2	6.5	24.45	7.2	14.0	6.8	2.63 ∫ 6.64	12-10	NH 13		黄	50
TMEX 5.5-3N ○		7.0	24.7									
TMEX 5.5-3S ○		9.0	25.7									
TMEX 5.5-3.5N ○	3.7	7.0	24.7									
TMEX 5.5-3.5S ○		9.0	25.7									
TMEX 5.5-3.5 ○		9.5	27.0	8.25								
TMEX 5.5-4N ○	4.3	7.0	24.7	7.2								
TMEX 5.5-4S ○		9.0	25.7									
TMEX 5.5-4 (RBD 5.5-4) ◉		9.5	27.0	8.25								
TMEX 5.5-5N ○	5.3	8.0	25.2	7.2								
TMEX 5.5-5S ○		9.0	25.7									
TMEX 5.5-5 (RBD 5.5-5) ◉		9.5	27.0	8.25								
TMEX 5.5-6 (RBD 5.5-6) ◉	6.4	12.0	30.5	10.5								
TMEX 5.5-8 (RBD 5.5-8) ◉	8.4	15.0	35.5	14.0								
TMEX 5.5-10 (RBD 5.5-10) ◉	10.5											
TMEX 5.5-12 ○	13.0	19.2	40.0	16.4					NA 10 NA 3	N10 13 N3 13		25
TMEX 5.5-14 ○	15.0	22.0	43.0	18.0								

注1）◉：JIS規格品、UL・C-UL登録品　○：UL・C-UL登録品

銅線用 環境配慮形 絶縁被覆付圧着端子 (Y形) 先開形

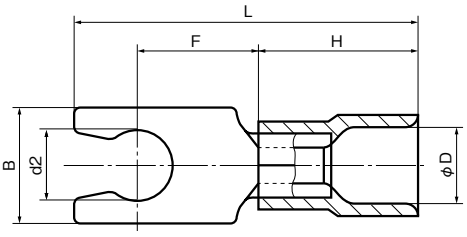


品　番	各部の寸法（mm） d2	B	L	F	H	φD	電線抱合範囲 撚線mm²	AWG	適用工具 手動工具 本体	ヘッド	標準色	包装個数
TMEX 0.3Y-2 ○	2.2	5.2	17.5	4.9	10.0	3.2	0.2 ∫ 0.5	24-20	NH 5 NH 32		黄	1,000 (100×10)
TMEX 0.3Y-3 ○	3.2											
TMEX 0.3Y-3.5N ○	3.7	5.8	20.5	5.8								
TMEX 0.3Y-4N ○	4.3	6.4		6.6					NA 10 NA 3	N10 10 N3 5		
TMEX 0.3Y-5 ○	5.3	8.0	21.0	7.0								
TMEX 1.25Y-2.5 ○	2.7	4.7	17.2	5.1	10.0	4.1	0.3 ∫ 1.65	22-16	NH 11 NH 32		赤	1,000 (100×10)
TMEX 1.25Y-3K ○	3.2	5.6	20.5	5.8								
TMEX 1.25Y-3S ○		5.7	17.4	4.8								
TMEX 1.25Y-3 ○		5.8	20.5	5.8								
TMEX 1.25Y-3N ○			21.5	6.6								
TMEX 1.25Y-3.5K ○	3.7	5.6	20.5	5.8								
TMEX 1.25Y-3.5 ○		5.8										
TMEX 1.25Y-3L ○		6.2	21.5	6.8								
TMEX 1.25Y-4N ○	4.3	6.4	21.9	6.6								
TMEX 1.25Y-4S ○		7.0		7.6								
TMEX 1.25Y-4M ○		8.1		7.5								
TMEX 1.25Y-4L ○		9.6	23.0	8.3								
TMEX 1.25Y-5 ○	5.3								NA 10 NA 3	N10 11 N3 11		
TMEX 1.25Y-6 ○	6.4	11.0	24.5	8.6								

品　番	各部の寸法（㎜）						電線抱合範囲		適用工具 手動工具		標準色	包装個数
	d2	B	L	F	H	φD	撚線㎟	AWG	本体	ヘッド		
TMEX 2Y-3 ○	3.2	5.9	21.3	6.6	10.0	4.6	1.04 ∫ 2.63	16-14	NH 12 NH 32 NA 10 NA 3	N10 12 NA 12	青	1,000 (100×10)
TMEX 2Y-3.5S ○	3.7	5.8										
TMEX 2Y-3.5 ○		6.4										
TMEX 2Y-3.5L ○				7.6								
TMEX 2Y-4N ○	4.3		21.5	6.6								
TMEX 2Y-4S ○		7.0		7.0								
TMEX 2Y-4 ○		8.0		7.1								
TMEX 2Y-4M ○		10.0	22.6	8.7								
TMEX 2Y-5 ○	5.3	8.0	21.5	7.1								
TMEX 2Y-5M ○		10.0	22.6	8.7								
TMEX 2Y-5L ○		12.0	23.5	8.5								
TMEX 2Y-6 ○	6.4		25.5	8.6								
TMEX 2Y-8 ○	8.4	14.0	27.5	11.5								50
TMEX 3.5Y-4 ○	4.3	8.0	26.0	7.2	14.0	6.3	2.63 ∫ 4.6	12	NH 13 NA 10 NA 3	N10 13 NA 13	黄	50
TMEX 3.5Y-5 ○	5.3	9.5	28.0	8.3								
TMEX 3.5Y-6 ○	6.4	12.0	30.0	9.8								
TMEX 5.5Y-4S ○	4.3	8.4	25.7	7.2	14.0	6.8	2.63 ∫ 6.64	12-10	NH 13 NA 10 NA 3	N10 13 NA 13	黄	50
TMEX 5.5Y-4 ○		9.0										
TMEX 5.5Y-5 ○	5.2	9.0										
TMEX 5.5Y-6 ○	6.4	12.5	32.7	12.0								

注1）　○：UL・C-UL登録品

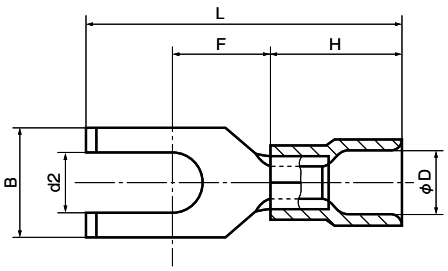
銅線用　環境配慮形 絶縁被覆付圧着端子（Y形）先開形



品　番	各部の寸法（㎜）						電線抱合範囲		適用工具 手動工具		標準色	包装個数
	d2	B	L	F	H	φD	撚線㎟	AWG	本体	ヘッド		
TMEX 1.25LY-3S ○	3.2	6.4	19.5	6.6	10.0	4.1	0.3 ∫ 1.65	22-16	NH 11 NH 32 NA 10 NA 3	N10 11 N3 11	赤	1,000 (100×10)
TMEX 1.25LY-3.5S ○	3.7											
TMEX 1.25LY-4S ○	4.3	7.1	21.5	7.6								
TMEX 1.25LY-5S ○	5.3	8.4	22.5	8.5								
TMEX 2LY-3S ○	3.2	6.4	19.5	6.6	10.0	4.6	1.04 ∫ 2.63	16-14	NH 12 NH 32 NA 10 NA 3	N10 12 N3 12	青	1,000 (100×10)
TMEX 2LY-3.5S ○	3.7											
TMEX 2LY-4S ○	4.3	7.1	21.5	7.6								
TMEX 2LY-5S ○	5.3	8.4	22.5	8.5								
TMEX 5.5LY-3.5S ○	3.7	7.9	25.7	7.6	14.0	6.8	2.63 ∫ 6.64	12-10	NH 13 NA 10 NA 3	N10 13 N3 13	黄	50
TMEX 5.5LY-4S ○	4.3											
TMEX 5.5LY-5S ○	5.3	8.4										

注1）　○：UL・C-UL登録品

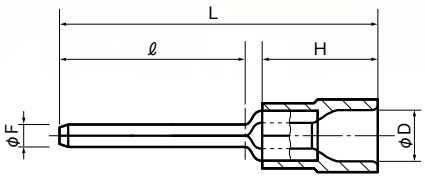
銅線用　環境配慮形 絶縁被覆付圧着端子（Y形）先開形



品　番	各部の寸法（㎜）						電線抱合範囲		適用工具 手動工具		標準色	包装個数
	d2	B	L	F	H	φD	撚線㎟	AWG	本体	ヘッド		
TMEX 1.25Y-3W ○	3.7	7.7	19.5	5.6	10.0	4.1	0.3 ∫ 1.65	22-16	NH 11・NH 32 NA 10 NA 3	N10 11 N3 11	赤	1,000 (100×10)
TMEX 1.25Y-4W ○	4.3											
TMEX 1.25Y-5W ○	5.3											
TMEX 2Y-3W ○	3.7	8.0	24.0	7.3	10.0	4.6	1.04 ∫ 2.63	16-14	NH 12・NH 32 NA 10 NA 3	N10 12 N3 12	青	1,000 (100×10)
TMEX 2Y-4W ○	4.3											
TMEX 2Y-5W ○	5.3											

注1）　○：UL・C-UL登録品

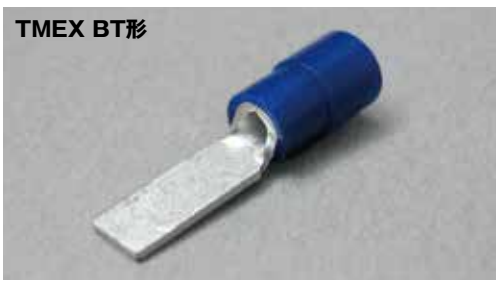
銅線用 環境配慮形 絶縁被覆付圧着端子（TC形）棒形

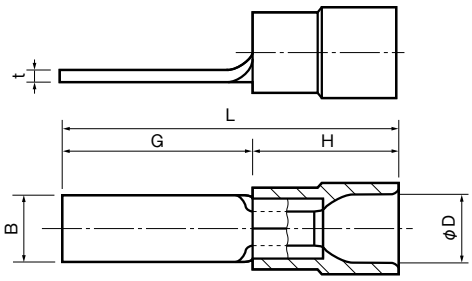


品　番	各部の寸法（㎜）					電線抱合範囲		適用工具 手動工具		標準色	包装個数
	φF	ℓ	L	H	φD	撚線㎟	AWG	本体	ヘッド		
TMEX TC-0.3-9.5 ○	1.0	9.5	20.8	10.0	2.8	0.2 ∫ 0.5	24-20	NH 5 NH 32 NA 10 NA 3	N10 10 N3 5	黄	1,000 (100×10)
TMEX TC-1.25-11 ○	1.9	11.0	23.0	10.0	4.1	0.3 ∫ 1.65	22-16	NH 11 NH 32 NA 10 NA 3	N10 11 N3 11	赤	1,000 (100×10)
TMEX TC-1.25-11S ○	1.5										
TMEX TC-1.25-16 ○	1.9	16.0	27.5								
TMEX TC-1.25-16S ○	1.5										
TMEX TC-1.25-20 ○	1.9	20.0	31.5								
TMEX TC-1.25-20S ○	1.5										
TMEX TC-2-11 ○	1.9	11.0	23.0	10.0	4.6	1.04 ∫ 2.63	16-14	NH 12 NH 32 NA 10 NA 3	N10 12 N3 12	青	1,000 (100×10)
TMEX TC-2-11S ○	1.5										
TMEX TC-2-16 ○	1.9	16.0	27.5								
TMEX TC-2-16S ○	1.5										
TMEX TC-2-20 ○	1.9	20.0	31.5								
TMEX TC-2-20S ○	1.5										
TMEX TC-3.5-11S ○	1.9	11.0	29.0	14.0	6.3	2.63 ∫ 4.6	12	NH 13 NA 10 NA 3	N10 13 N3 13	黄	50
TMEX TC-5.5-11 ○	2.7	11.0	28.5	14.0	6.8	2.63 ∫ 6.64	12-10	NH 13 NA 10 NA 3	N10 13 N3 13	黄	50

注1）　○：UL・C-UL登録品

銅線用 環境配慮形 絶縁被覆付ブレード端子（BT形）

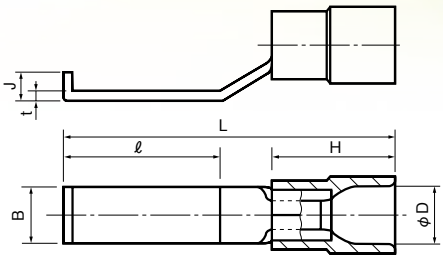




品　番	各部の寸法（㎜）						電線抱合範囲		適用工具 手動工具		標準色	包装個数
	B	t	L	G	H	φD	撚線㎟	AWG	本体	ヘッド		
TMEX BT-1.25-9-1 ○	2.2	0.75	19.0	9.0	10.0	4.1	0.3 ∫ 1.65	22-16	NH 11 NH 32 NA 10 NA 3	N10 11 N3 11	赤	1,000 (100×10)
TMEX BT-1.25-9 ○	2.8		19.1	9.1								
TMEX BT-1.25-10-1 ○	2.2		20.5	10.5								
TMEX BT-1.25-10 ○	3.4		20.3	10.3								
TMEX BT-1.25-11 ○	3.0		21.2	11.2								
TMEX BT-1.25-13 ○	3.4		23.0	13.0								
TMEX BT-1.25-14 ○	3.0		24.6	14.6								
TMEX BT-1.25-18 ○	2.2		28.5	18.5								
TMEX BT-2-9-1 ○	2.2	0.85	19.0	9.0	10.0	4.6	1.04 ∫ 2.63	16-14	NH 12 NH 32 NA 10 NA 3	N10 12 N3 12	青	1,000 (100×10)
TMEX BT-2-9 ○	2.8		19.1	9.1								
TMEX BT-2-13 ○	4.6		23.0	13.0								
TMEX BT-2-18 ○	2.2		28.5	18.5								
TMEX BT-5.5-10 ○	2.8	0.95	24.0	10.0	14.0	6.8	2.63 ∫ 6.64	12-10	NH 13 NA 10 NA 3	N10 13 N3 13	黄	50
TMEX BT-5.5-13 ○	4.5		27.0	13.0								
TMEX BT-5.5-18 ○			32.0	18.0								

注1）　○：UL・C-UL登録品

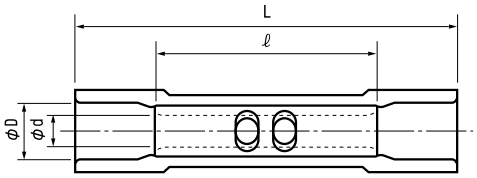
銅線用 環境配慮形 絶縁被覆付ブレード端子（BT形）



品　番	各部の寸法（㎜）							電線抱合範囲		適用工具 手動工具		標準色	包装個数
	B	t	ℓ	L	J	H	φD	撚線㎟	AWG	本体	ヘッド		
TMEX BT-1.25-17 ○	3.0	0.75	12.7	27.0	2.25	10.0	4.1	0.3 ∫ 1.65	22-16	NH 11 NH 32 NA 10 NA 3	N10 11 N3 11	赤	1,000 (100×10)
TMEX BT-1.25-17-1 ○	4.6												
TMEX BT-2-17 ○	3.0	0.85			2.30		4.6	1.04 ∫ 2.63	16-14	NH 12 NH 32 NA 10 NA 3	N10 12 N3 12	青	1,000 (100×10)
TMEX BT-2-17-1 ○	4.6												
TMEX BT-5.5-17-1 ○		0.95		31.0	2.45	14.0	6.8	2.63 ∫ 6.64	12-10	NH 13 NA 10 NA 3	N10 13 N3 13	黄	50

注1）　○：UL・C-UL登録品

銅線用 環境配慮形 絶縁被覆付圧着スリーブ（B形）



品　番	各部の寸法（㎜）				電線抱合範囲		適用工具 手動工具		標準色	包装個数
	φd	φD	L	ℓ	撚線㎟	AWG	本体	ヘッド		
TMX BP-1.25	1.7	3.8	25.5	15.0	0.3 ∫ 1.65	22-16	NH 11 NH 32 NA 10 NA 3	N10 11 N3 11	透明	100×10 (1,000)
TMX BP-2	2.3	4.5	25.5	15.0	1.04 ∫ 2.63	16-14	NH 12 N 32 NA 10 NA 3	N10 12 N3 12		

http://www.nichifu.co.jp

ニチフ® NTM® 株式会社 ニ チ フ

本　　社　〒538-0053 大阪市鶴見区鶴見1-3-58 TEL(06)6911-1411㈹ FAX(06)6911-6822
東部営業本部 東京営業所 〒108-0023 東京都港区芝浦3-20-6 TEL(03)3452-7381㈹ FAX(03)3452-7385
西部営業本部 大阪営業所 〒538-0053 大阪市鶴見区鶴見1-3-58 TEL(06)6914-2660㈹ FAX(06)6914-2677
福岡営業所 〒812-0016 福岡市博多区博多駅南4-14-6 TEL(092)473-9912㈹ FAX(092)473-9913
中部営業本部 名古屋営業所 〒452-0931 愛知県清須市一場1261 TEL(052)857-2722㈹ FAX(052)857-8080

No.12211812.3000