

TWIST SPLICE WIRE CONNECTORS

TE Connectivity (TE) のツイスト スプライス 電線 コネクタは、電気設備工事における絶縁結線の省力化のニーズにお応えします。このコネクタは、複数の電線を束ね、確実に結線する必要のある、住宅用および商業ビル用途に使用できます。TE の電線コネクタには、電線グリップ型、ウイング グリップ型、ツイストグリップ型、グラウンドグリップ型、およびキャップ グリップ型があり、業界標準の色分け仕様に適合し、対応する電線サイズの多線結線を可能にします。このツイストグリップ結線式コネクタには、機能的に動作する角型バネが収容されており、電線をバネの奥深くに引き込み、電線を安全かつ確実に固定します。



アプリケーション

- 照明器具
- 住宅設備
- ビル付帯設備

電気特性

- ビル付帯設備配線用途において定格電圧最大 600V
- 照明器具 / イルミネーションおよび電飾看板において最大 1000V

機械的特性

- 動作温度: 105°C (221°F)
- 銅線にのみ対応

各種規格

- UL 486C
- CSA 22.2, NO. 188 認証

材料

- UL94V-2 難燃性熱可塑性樹脂

特長

- 複数の電線 ゲージを一つのスプライスで結線
- 工具不要のツイスト グリップ結線
- 業界標準に基づく 22 ~ 8 AWG の各サイズ別の色分け

製品シリーズ



電線 グリップ
コネクタ



ウイング グリップ



ツイスト グリップ



グラウンド グリップ



キャップ グリップ

製品型番および適用電線仕様

シリーズ	色	芯線サイズ (AWG)	電線の組合せ		詳細	TE 型番
			最小	最大		
	グレー	22 - 14	2 #22	1#16w/1 #18w/1 #20	CPGI-WC-WG-GR	2299502-1
	青	22 - 14	2 #22	3 #16	CPGI-WC-WG-BL	2299501-1
	オレンジ	22 - 14	1#18w/1 #20	4 #16w/1 #20	CPGI-WC-WG-OR	2299503-1
	黄	22 - 10	3 #20 Sol	2 #12w/2 #14	CPGI-WC-WG-YW	2299505-1
	赤	22 - 10	3 #18	2 #10Sol w/2 #12Str	CPGI-WC-WG-RD	2299504-1
	緑	14 - 10	2 #14	5 #12	CPGI-WC-GG-GN	2299511-1
	褐色	22 - 8	3 #22 Sol	4 #12	CPGI-WC-TG-TN	2299510-1
	グレー	18 - 8	3 #14w/1 #18	3 #10	CPGI-WC-TG-GR	2299509-1
	黄	18 - 10	2 #18	3 #12Sol	CPGI-WC-WNG-YW	2299508-1
	赤	18 - 8	3 #16	5 #12Sol	CPGI-WC-WNG-RD	2299507-1
	青	14 - 6	2 #10w/1 #12	3 #8 w/1 #12	CPGI-WC-WNG-BL	2299506-1
	黄	22 - 10	4 #22	3 #12	CPGI-WC-CG-YW	2299513-1
	赤	22 - 6	3 #20	1#8 w/3 #12Str	CPGI-WC-CG-RD	2299512-1

te.com

© 2017 TE Connectivity Ltd. Family of Companies. All Rights Reserved. TE, TE Connectivity および TE connectivity (ロゴ) はTE Connectivity Ltd. の商標です。本書で言及したその他のロゴ、製品および会社名は各社の商標である場合があります。

TE Connectivity は、本カタログに正確な情報を記載するべく可能な限りの努力を払っておりますが、情報に間違いがないことを保証するものではありません。また、情報が正確で、誤りがなく、信頼性があり、最新の内容であることを表明したり保証したりするものではありません。本カタログに記載されている製品情報は、参照用のものであり、予告なく変更されることがあります。これらの変更・更新により生じた、いかなる付随的、派生的または間接的な損害に関しても、当社は責任を負いません。最新の寸法や設計上の仕様については、当社営業部までお問合せください。

1-1773884-6 JN 03/2017

お問い合わせ先

タイコエレクトロニクスジャパン合同会社
本社: 神奈川県川崎市久本3-5-8 〒213-8535

インダストリアル
電話番号: 044-844-8052
Eメール: jp-inquiry.com