



WGZ の特長

- 超小型でスペースをとらない
- 確認窓により電線被覆むき長さが適正か確認可能
- 黒色印字で技術データが見やすい
- 透明度の高いハウジングにより、目視確認しやすい
- 単線の被覆をむき、差し込むだけの簡単結線
- 電線が差し込みやすく、抜けにくい
- 内線規程記載工法^{*1} / 公共建築工事標準仕様書 (電気設備工事編) 記載工法

構造と材質

構造と名称



材質

- スプリング : ステンレス鋼
- 導電部 : 電気銅、スズメッキ
- ハウジング : 耐熱性ポリカーボネート
- 絶縁カバー : 耐熱性ポリカーボネート

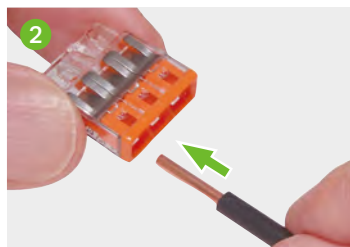
結線方法

電線のむき出し



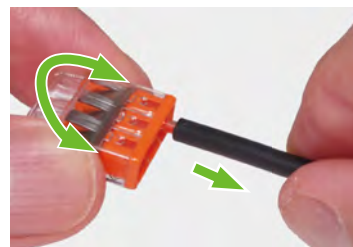
ストリップゲージに合わせて電線の被覆をむいてください

結線



1本ずつ突き当たるまでしっかり差し込んでください

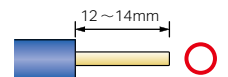
電線の取り外し



コネクタを左右にねじりながら、ていねいに電線を引き抜いてください

結線前に

電線を 12~14mm むき出してください



芯線が曲がった状態では使用しないでください



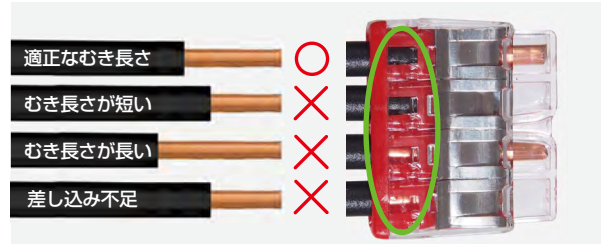
結線後の確認



電線を1本ずつ軽く引っ張り、抜けないことを確認してください



電線が奥まで入っているか目視で確認してください



確認窓で被覆むき長さが適正かを確認することができます

定格と仕様

型番	外形寸法 (単位: mm)	色 (総線カバー)	接続 線数	販売単位	定格		適合電線サイズ		むき出し 長さ	最大 被覆外径
					PSE 適合	JIS 適合 [*]	PSE 適合	JIS 適合 ^{**}		
WGZ-2		ホワイト	2本	1箱 (120個入り)	300V 20A	450V 32A	単線 (銅) φ1.6, φ2.0mm	単線 (銅) φ0.8~φ2.0mm	12~14mm	φ4.2mm
WGZ-3		オレンジ	3本	1箱 (100個入り)						
WGZ-4		レッド	4本	1箱 (80個入り)						
WGZ-5		イエロー	5本	1箱 (60個入り)						
WGZ-6		グレー	6本	1箱 (50個入り)						
WGZ-8		ライト グレー	8本	1箱 (40個入り)						

アクセサリ

DIN レール固定アダプタ	型番	色	販売単位
	2773-500	オレンジ	10個

使用例 DIN35レールに固定できます



*1: 内線規程 1335-8 1. 銅電線の接続 g. 差込形コネクタによる接続[備考1-3]参照 *2: JIS C 2813 に適合

※ WGZシリーズ発売につき、WGTシリーズは販売終了となります