

辿り着いた

薄型差込電線コネクター

究極の形



Ultimate

1.

圧倒的な小型化

Ultimate

2.

究極の1枚スプリング構造

Ultimate

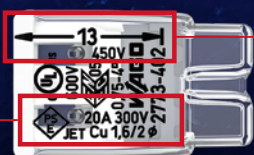
3.

安全を追求したフォルム

安心・安全を実現する 新機構

見やすい本体表示

黒色プリントで
見やすく
PSEマーキングも
ハッキリ見える。



「透明刻印だと見にくいを改善

電線むき長さを
実寸で表示
ゲージを持っていない
でも、むき長さを確認
可能。

作業性・安全性・ メンテナンス性にも優れる



いつでも安全に検電可能
手が触れない絶縁構造。
通電時に穴をふさぐ必要はなし。

一般的なテスター棒でOK
市販のテスターが使用できる穴
サイズ。

絶縁構造でテープ巻き不要
・耐電圧3,000Vの試験に合格。
・結線後のテープ巻は不要。
・絶縁テープの劣化やはがれなど
の心配がなく長期にわたり安全。

詳しくは裏面をご覧ください ▶▶▶

Ultimate 1. 大幅なサイズダウンを実現、圧倒的な小型化

- 同じジョイントボックスでもコネクター数を増やす事が可能。
- パッケージの小型化による資源の削減で環境保護に対応。
また、運送費／在庫スペースの削減にも最適。



WGZ-2-JP



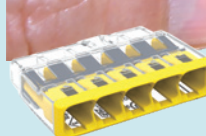
WGZ-3-JP



WGZ-4-JP



大幅なサイズダウンを実現！



WGZ-5-JP



WGZ-6-JP



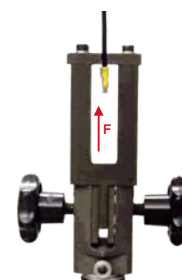
WGZ-8-JP

Ultimate 2. 挿しやすく、抜けにくい、究極の1枚スプリング構造

- 電線サイズにかかわらずスッと入り、結線数が多くてもスムーズに作業が可能。
- ジョイントボックスに収める際、コネクターを引っ張っても抜けにくい構造。

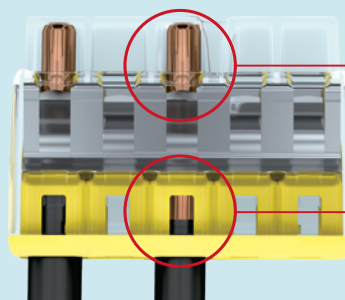
■ 挿入力と引き抜き力の試験値

電線 (単線)	挿入力	引抜き力	JISC 2813 試験値
φ 1.6	23N	> 200N	>50N
φ 2.0	26N	> 200N	>60N



Ultimate 3. 電線がクリアに見える、安全を追求したフォルム

- 新機構の確認窓で、電線のむき長さが適正か確認できる。
- クリアなハウジングにより、電線挿入量が一目でわかる。
- 電線挿入口の仕切りにより、誤配線や電線接触を防止。



透明度の高いハウジングにより、電線が先端まで入っているかハッキリと確認できる。

この窓で電線被覆のむき長さが正しいか確認ができる。電線が見える場合はNG。

共通仕様

定格 (電気用品適合)	適用電線	むき出し長さ
20A 300V	単線 (銅) : φ 1.6、φ 2.0mm	13mm

- 電気用品安全法適合品
- JIS C 2813:1992 屋内配線用差込形電線コネクタ適合
- JIS C 2814-2-2:2001 家庭用およびこれに類する用途の低電圧用接続器具 - 第 2-2 部 : ねじなし形締付式接続器具の個別要求事項適合
- UL 他、海外規格取得
- 都市再生機構 公共住宅建設工事共通仕様書記載
- 国土交通省 電気設備工事共通仕様書記載工法
- 内線規程記載 (1335-8 [電線接続の具体的方法])

商品コード	商品名	品番	接続線数	色	包装 (中箱)	包装 (大箱)	出荷単位
690-350-03100	薄型差込電線コネクタ	WGZ-2-JP	2本	ホワイト	10箱	50箱	1箱(120個)
690-350-03200	薄型差込電線コネクタ	WGZ-3-JP	3本	オレンジ			1箱(100個)
690-350-03300	薄型差込電線コネクタ	WGZ-4-JP	4本	レッド			1箱(80個)
690-350-03400	薄型差込電線コネクタ	WGZ-5-JP	5本	イエロー			1箱(60個)
690-350-03500	薄型差込電線コネクタ	WGZ-6-JP	6本	グレー			1箱(50個)
690-350-03600	薄型差込電線コネクタ	WGZ-8-JP	8本	ライトグレー			1箱(40個)

因幡電機産業株式会社

電材カンパニー商品統括部 JAPPY部 <https://www.inaba.co.jp/jappy/>

〒550-0012 大阪市西区立売堀4丁目11番14号

TEL 06-4391-1990 FAX 06-4391-1753

〒136-0075 東京都江東区新砂3丁目4番11号 GLP東京II 4F

TEL 03-6862-1784 FAX 03-6862-1805



■ お問い合わせ先

※本リーフレットからの無断複製はかたくお断りします。※本リーフレットに記載の内容は、商品改良のために予告なく変更場合があります。※本リーフレットに記載の内容は2020年7月現在のものです。