

42712-2 ✓ 生産可能

FASTON | FASTON 205

型番: 42712-2

Quick Disconnect Receptacle, Uninsulated, 18 – 14 AWG, .82 – 2.08

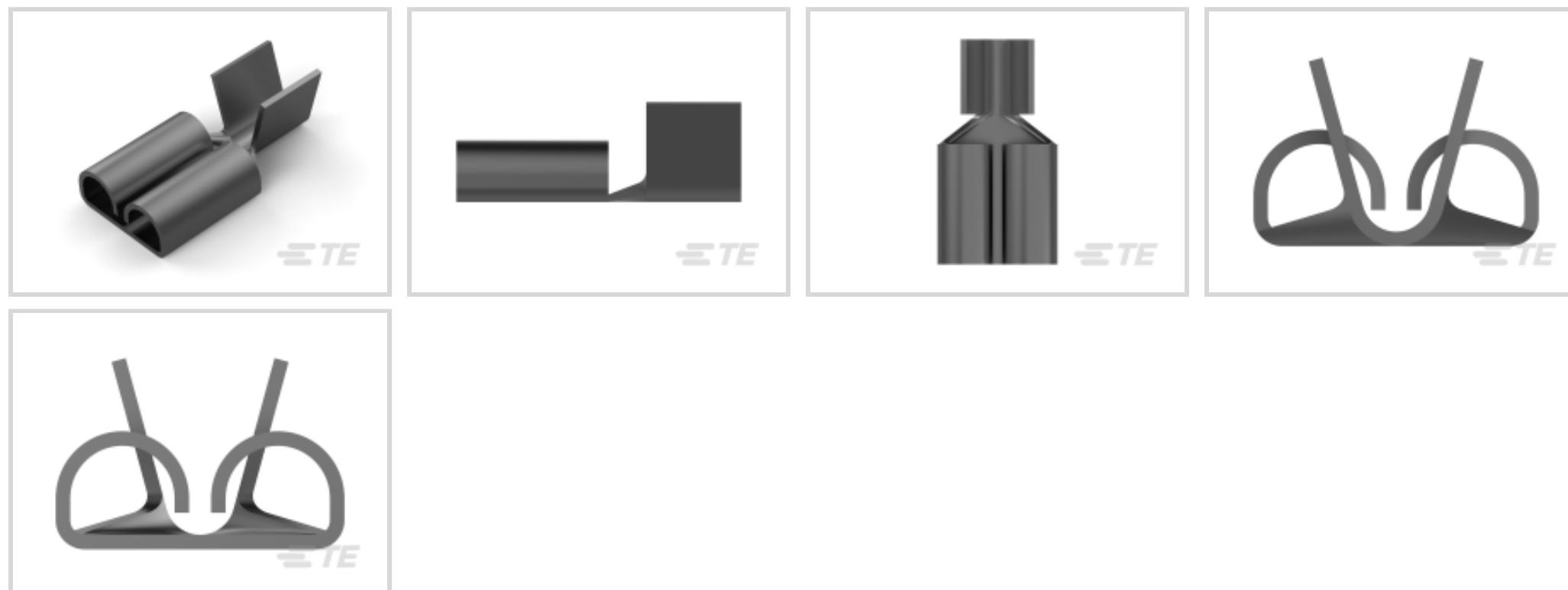
mm² Wire, 5.21 mm [.205 in] Tab Width, F-Crimp, Straight, Brass,

FASTON 205

[TE.comを見る>](#)



圧着端子 / スプライス > クイック ディスコネクト



端子の種類: リセプタクル

ワイヤ サイズ: .82 – 2.08 mm²

嵌合タブ幅: 5.21 mm [.205 in]

嵌合タブ厚: .51 mm [.02 in]

特徴

構成の特徴

ワイヤ/ケーブルのタイプとの互換性	ディスクリート ワイヤ
接続容量	単一

端子の特徴

端子の種類	リセプタクル
嵌合タブ幅	5.21 mm [.205 in]
嵌合タブ厚	.51 mm [.02 in]
端子の向き	ストレート
端子のベース材質	黄銅
端子のめっき材質	錫
圧着タイプ	F クリンプ
バレルのタイプ	Open

結線の特徴

製品の結線先	ワイヤ&ケーブル
--------	----------

機械的アタッチメント

ワイヤ絶縁サポート

なし

嵌合保持のタイプ

へこみ

寸法

製品長さ

11.94 mm [.47 in]

端子の材料の厚さ

.3 mm [.012 in]

ワイヤ サイズ

.82 – 2.08 mm²**使用条件**

絶縁オプション

非絶縁

使用温度範囲

-40 – 110 °C [-40 – 230 °F]

業界スタンダード

認証/規格製品に適合

CSA, UL

実装の特徴

パッケージ数量

20000

実装方法

被覆除去/リール

製品コンプライアンス

コンプライアンス資料に関しては、TE.comの製品ページをご覧ください>

EU RoHS指令2011/65 / EU

Compliant

EU ELV指令2000/53 / EC

Compliant

中国RoHS 2指令MIIT注文番号32,2016

有害物質含量符合標準要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold

EU REACH規則 (EC) No. 1907/2006

Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250)
 Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250)
 Does not contain REACH SVHC

ハロゲン含有量

Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free

はんだ処理能力

Not applicable for solder process capability

製品コンプライアンス免責事項

この情報は当社サプライヤへの聞き取り調査により収集した現時点での情報を記載しています。この情報は変更されることがあります。TEがEU RoHS (特定有害物質使用制限) 指令に準拠していると特定した製品番号の最大許容濃度は、均質材料中重量で鉛、六価クロム、水銀、PBB、PBDE、DBP、BBP、DEHP、DIBPが0.1%、およびカドミウムが0.01%です。また、指令2011/65 / EU (RoHS2) の附属書で制限の免除について定義されています。最終的な電気・電子機器には、指令2011/65/EUの定めるところにより、CEマークが与えられます。コンポーネントにはCEマークは与えられない場合があります。TEがEU ELV指令に準拠していると特定した製品番号の最大許容濃度は、均質材料中重量で鉛、六価クロム、水銀が0.1%、およびカドミウムが0.01%です。また、指令2000/53/EC (ELV指令)の付属書で制限の免除について定

義されています。REACH規則に関して、TEでは最新の欧洲化学物質庁 (ECHA) の「記事中の物質要件に関するガイダンス」URL: <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>に基づいた SVHCを記載しています。

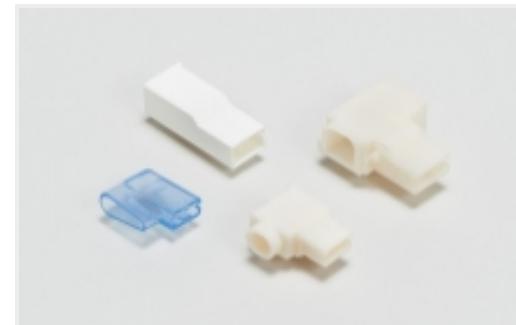
関連シリーズ | FASTON 205



PCB 端子(10)

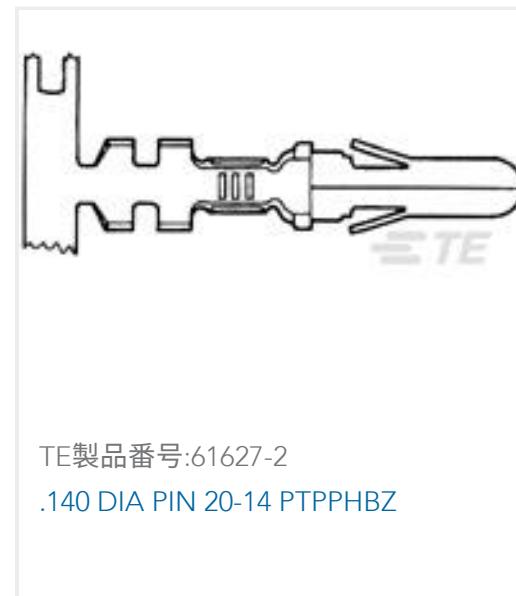
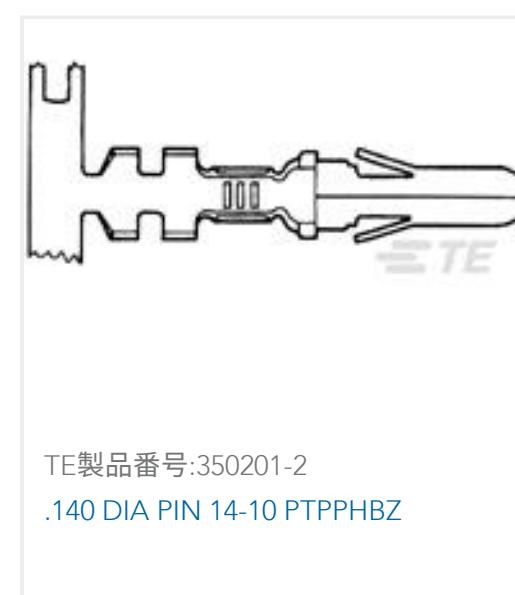


クイック ディスコネクト(34)



圧着端子ハウジング(3)

この製品と一緒に購入されている製品

TE製品番号:41996
SPLICE 7400-10000 CMA TPBRTE製品番号:42111-1
RING TONGUE TERMINAL 18-14 AWG TPBRTE製品番号:61627-2
.140 DIA PIN 20-14 PTPPHBZTE製品番号:62616-1
PIN .109 (2.77MM) 18-14 AWG 016BRTE製品番号:63625-2
SPLICE 5000 -16000 .025 TPBRTE製品番号:63919-1
187 FASTON TAB 18-14 AWG TPBRTE製品番号:8-328730-1
SPLICE,N CE 22-10TE製品番号:350201-2
.140 DIA PIN 14-10 PTPPHBZTE製品番号:926852-2
MAG MATE LEAF KONTTE製品番号:2176338-2
CRGCQ 0402 1R5 5%

書類

製品図面

205 FASTON REC 18-14 AWG TPBR

英語

CAD ファイル

カスタマービューモデル

[ENG_CVM_CVM_42712-2_AD.2d_dxf.zip](#)

英語

3D モデル

3D

カスタマービューモデル

[ENG_CVM_CVM_42712-2_AD.3d_igs.zip](#)

英語

カスタマービューモデル

[ENG_CVM_CVM_42712-2_AD.3d_stp.zip](#)

英語

CAD ファイルをダウンロードすることにより、[利用規約](#)に同意したこととなります。

データシート/カタログ ページ

[82004 FASTON Terminals \(Insulated and Uninsulated\) Catalog - FASTON Receptacles Section](#)

英語

[FASTON TERMINALS \(INSULATED AND UNINSULATED\) - FULL CATALOG](#)

英語

製品規格

取付適用規格

英語

認証機関承認済み

UL 報告書

英語