

640917-1

✓ AKTIV

PIDG

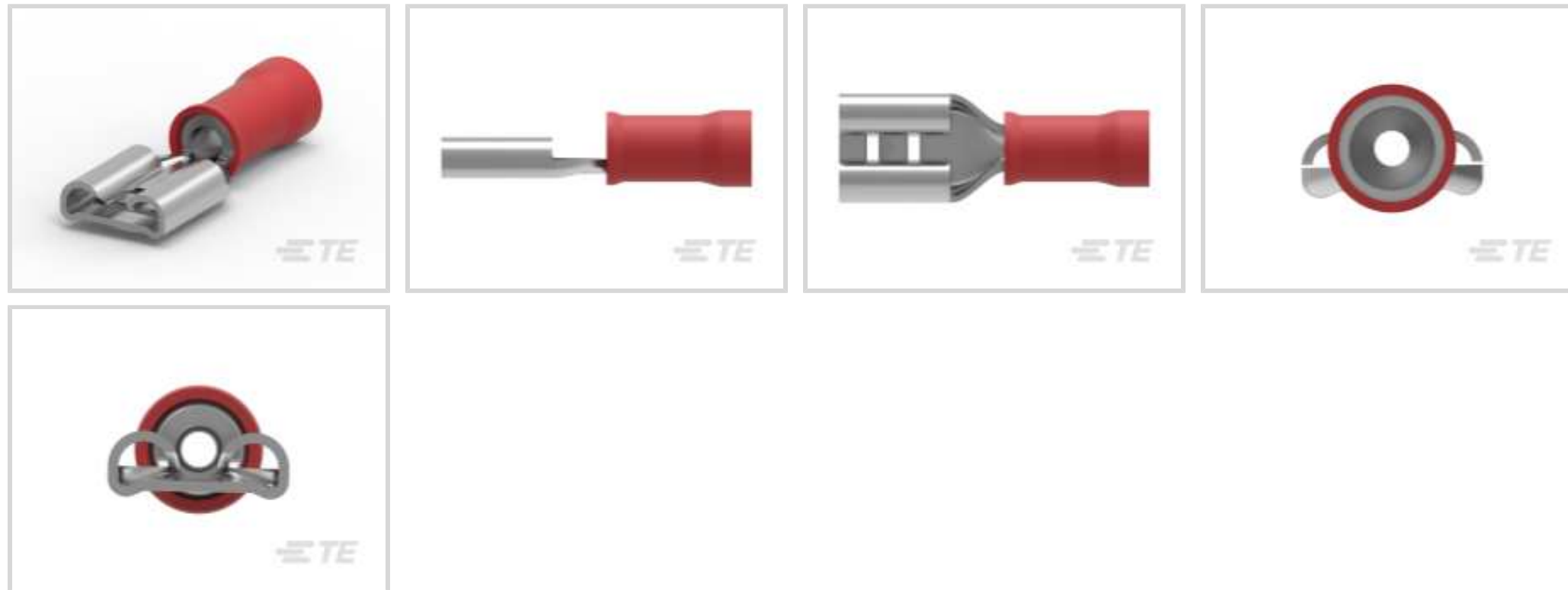
Interne TE-Nummer 640917-1

PIDG, Quick Disconnects, Receptacle, 22 – 18 AWG, .26 – .96 mm²,
509 – 1900 CMA, Mating Tab Width 4.75 mm [.187 in]

[Auf TE.com ansehen>](#)



Kontakte & Kabelverbinder > Schnelltrennanschlüsse > PIDG FASTON BUCHSEN MIT QUICK DISCONNECTS



Klemmen- und Spleißart: Receptacle

Wire Size: .26 – .96 mm²

Drahtgröße: 509 – 1900 CMA

Flachkontaktbreite: 4.75 mm [.187 in]

[Alle PIDG FASTON BUCHSEN MIT QUICK DISCONNECTS \(25\)](#)

Eigenschaften

Produktmerkmale

Drahtstopp	Ja
Anschluss an	Leitungen und Kabel
Einsetzkraft	Normal
Abdichtbar	Nein
Insulated	Yes

Elektrische Kennwerte

Spannung (max.)	300 V
-----------------	-------

Sonstige Eigenschaften

Isoliermaterial	Nylon
Vollständig isoliert	Nein
Beschichtungsmaterial	Zinn

Kontaktmerkmale

Lötverfahren	Buchse
Klemmen- und Spleißart	Receptacle

Klemmenausrichtung	Gerade
Kontaktmaterial	Messing
Crimptyp	Kompression
Barrel Type	Closed

Montage und Anschlusstechnik

Typ der Gegensteckarretierung	Vertiefung
Drahtisoliationsunterstützung	Mit

Abmessungen

Geeignet für Drahtisoliationsbereich	3.43 mm [.135 in]
Gesamtlänge	20.356 mm [.8 in]
Buchsenkontakt-Aufmaßdicke	.41 mm [.016 in]
Wire Size	.26 – .96 mm ²
Drahtgröße	509 – 1900 CMA
Flachkontaktbreite	4.75 mm [.187 in]
Flachkontaktdicke	.51 mm [.02 in]

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	105 °C [221 °F]
---------------------------	-----------------

Industriestandards

RU (UL-Komponentenprogramm)	Freigegeben
CSA zertifiziert	Ja

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	1000
Verpackungsmethode	Loses Teil

Weitere

Zylinderfarbe	Rot
---------------	-----

Produkt-Compliance

Bitte besuchen Sie die Produktseite auf [TE.com](https://www.te.com) um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Konform
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Keine eingeschränkten Materialien oberhalb der Grenzwerte

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006

Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020
(205)Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN
2020 (205)

Enthält keine SVHC

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006

Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020
(205)Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN
2020 (205)

Halogengehalt

BFR/CFR/PVC frei, allerdings Br/Cl >900
ppm aus anderen Quellen

Lötbarkeit

Für Lötbarkeit nicht zutreffend

Produktkonformitäts-Disclaimer

Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI, Quecksilber, PBB, PBDE, DBP, BBP, DEHP und DIBP sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2011/65/EU (RoHS2) von diesen Grenzwerten ausgenommen. Elektrische und elektronische Endprodukte erhalten gemäß der Richtlinie 2011/65/EU eine CE-Kennzeichnung. Die Komponenten sind möglicherweise nicht CE-gekennzeichnet. Zusätzliche weisen die von TE als EU ELV-konform ermittelten Teile einen maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI und Quecksilber sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2000/53/EG (ELV) von diesen Grenzwerten ausgenommen. Bezüglich der REACH Bestimmungen beruht die TE-Information über SVHC in den Artikeln für diese Teilenummer noch auf den „Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen“ (Version: 2, April 2011) der European Chemicals Agency (ECHA), wobei der Grenzwert von 0,1% (nach Gewicht) auf das Fertigprodukt bezogen ist. TE ist sich des EuGH-Urteils vom 10. September 2015, auch bekannt als O5A (Once An Article Always An Article), bewusst, welches besagt, dass im Falle von 'komplexen Erzeugnissen', der Schwellenwert für eine SVHC sowohl auf das Produkt als Ganzes und gleichzeitig auf jeden der Artikel, aus denen sich das Produkt zusammensetzt, angewendet wird. TE hat diesen Entscheid auf der Grundlage der neuen ECHA 'Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen' (Juni 2017, Version 4,0) ausgewertet und wird seine Deklarationen entsprechend aktualisieren.

Kompatible Teile

Auch serienmäßig | **PIDG**

Crimp-Aderend-Hülsen, Flachkontakte
und Ferrulen(41)

Gehäuse für Crimpkontakte(1)



Leiterplattenkontakte(9)



Messer-Verbinder(11)



Presstechnik(17)



Ringe und Gabelkontakte(862)



Schnelltrennschlüsse(53)



Spezialklemmen(1)

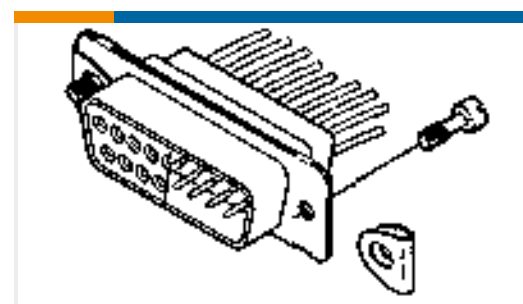


Spleiße(48)



Tragbare Crimpwerkzeuge(1)

Kunden kauften auch diese Produkte

TE Teilenummer5205207-1
HD RECEPT ASSY SIZE 3TE Teilenummer5205980-1
SCREW RETAINER KITTE Teilenummer205204-9
CRIMP SNAP PLUG ASSY, SIZE 1TE Teilenummer205203-8
CRIMP SNAP RCPT ASSY, SIZE 1

Dokumente

Produktzeichnungen

[RECEPT,PIDG FASTON 22-18 187](#)

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_640917-1_L1.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell[ENG_CVM_640917-1_L1.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell[ENG_CVM_640917-1_L1.3d_stp.zip](#)

Englisch

3D PDF

Englisch

Indem Sie die CAD-Datei herunterladen stimmen Sie den [allgemeinen Verkaufsbedingungen](#) zu.

Datenblätter/ Katalogseiten[PIDG_FASTON](#)

Englisch

[Ultra-Fast and Ultra Fast Plus](#)

Englisch

[PIDG TERMINALS & SPLICES Quick Reference Guide](#)

Englisch

Produktspezifikationen[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten[MD_640917-1_10312017717_dmtec](#)

Englisch

[MD_640917-1_10312017717_dmtec](#)

Englisch

Freigabe Agentur[UL-Bericht](#)

Englisch