

640903-1

✓ AKTIV



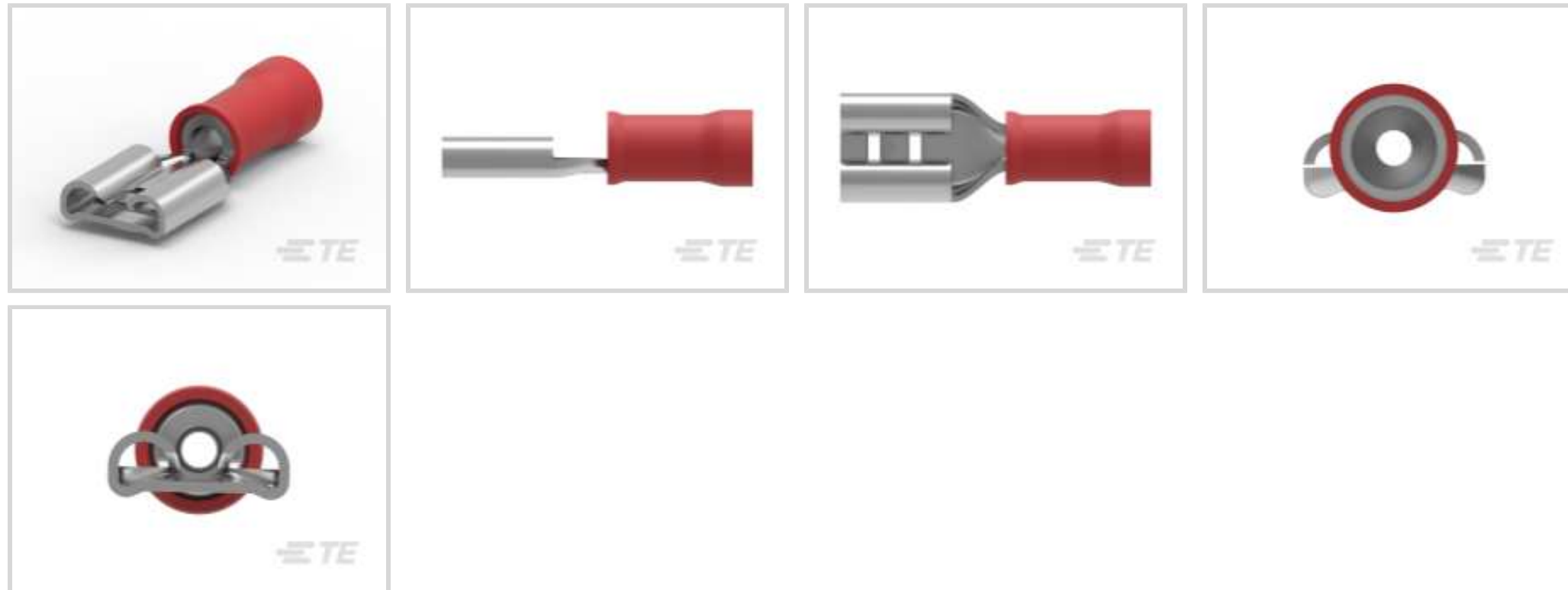
PIDG

Interne TE-Nummer 640903-1

Quick Disconnects, Receptacle, 22 – 18 AWG Wire Size, .26 – .96 mm² Wire Size, 509 – 1900 CMA Wire Size, Mating Tab Width .25 in [6.35 mm], PIDG

[Auf TE.com ansehen>](#)

Kabelschuhe und Kabelverbinder > Schnelltrennanschlüsse > PIDG FASTON Buchsen mit Quick Disconnects



Quick Disconnect-Kontakttyp: **Buchse**

Drahtgröße: **509 – 1900 CMA**

Flachkontaktbreite: **6.35 mm [.25 in]**

[Alle PIDG FASTON Buchsen mit Quick Disconnects \(21\)](#)

Eigenschaften

Produktmerkmale

Anschluss an	Leitungen und Kabel
Drahtstopp	Ja
Einsetzkraft	Normal
Abdichtbar	Nein

Elektrische Kennwerte

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

Sonstige Eigenschaften

Isoliermaterial	Nylon
-----------------	-------

Kontaktmerkmale

Quick Disconnect-Kontakttyp	Buchse
Flachkontaktbreite	6.35 mm[.25 in]
Flachkontaktdicke	.81 mm[.032 in]
Klemmenausrichtung	Gerade
Kontaktmaterial	Messing

Material der Klemmenbeschichtung	Zinn
----------------------------------	------

Crimptyp	Kompression
----------	-------------

Hülstentyp	Closed
------------	--------

Montage und Anschlusstechnik

Typ der Gegensteckarretierung	Vertiefung
-------------------------------	------------

Drahtisoliationsunterstützung	Mit
-------------------------------	-----

Abmessungen

Geeignet für Drahtisoliationsbereich	3.56 mm [.14 in]
--------------------------------------	------------------

Buchsenkontakt-Aufmaßdicke	.46 mm [.018 in]
----------------------------	------------------

Gesamtlänge	22.86 mm [.9 in]
-------------	------------------

Drahtgröße	509 – 1900 CMA
------------	----------------

Verwendungsbedingungen

Isolationsoption	Teilweise isoliert
------------------	--------------------

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

Industriestandards

RU (UL-Komponentenprogramm)	Freigegeben
-----------------------------	-------------

CSA zertifiziert	Ja
------------------	----

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	1000
------------------	------

Verpackungsmethode	Einzelausführung
--------------------	------------------

Weitere

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

Produkt-Compliance

[Bitte besuchen Sie die Produktseite auf 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 2023 (233) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2023 (233) Enthält keine SVHC
--	---

Halogengehalt

Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.

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. Hinsichtlich der REACH Verordnung beruhen die Angaben von TE bezüglich der besonders besorgniserregenden Substanzen (Substances of Very High Concern, SvHC) auf den ‚Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen‘, wie sie auf der Webseite der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) unter folgender URL publiziert sind: <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

Kompatible Teile



Auch serienmäßig | PIDG



Crimp-Aderendhülsen, Flachkontakte und Ferrulen(40)



Gehäuse für Crimpkontakte(1)



Handcrimpzangen(2)



Leiterplattenkontakte(9)



Messer-Verbinder(11)



Presstechnik(17)



Ringkontakte und Gabelkontakte(861)



Schnelltrennanschlüsse(49)

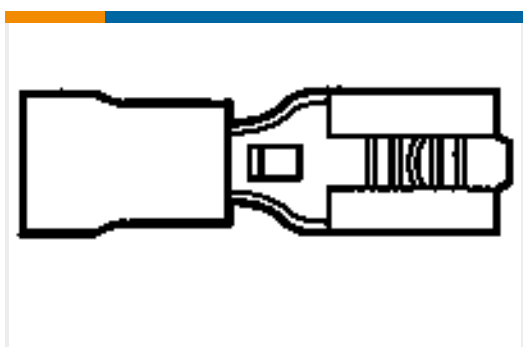


Spezialklemmen(1)



Spleiße(48)

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:9-1377174-9
SMP 9-0160477-2



TE Teilnr.:TCD14745101-004
M12D4-MS-RJ-PUR-22SH-TYPE C
GREEN-3.0M



TE Teilnr.:238005-1
ANVIL



TE Teilnr.:1-1546670-8
18P.437" DR BARRIER,W/BND SCRW



TE Teilnr.:41500
110 FASTON REC 20-16 AWG TPBR



TE Teilnr.:6-456134-1
CRIMPER, INSULATION "F"(,180")



TE Teilnr.:9721810001
PD-CAP-1/4-0-769-230



TE Teilnr.:2-1393238-3
RTB14110

Dokumente

Produktzeichnungen

RECEPT,PIDG FASTON 22-18 250

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_640903-1_J1.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_640903-1_J1.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_640903-1_J1.3d_stp.zip](#)

Englisch

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_640903-1_J.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_640903-1_J.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_640903-1_J.3d_stp.zip](#)

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_640903-1_03292018652_dmtec

Englisch

MD_640903-1_03292018652_dmtec

Englisch



[Freigabe Agentur](#)

[UL-Bericht](#)

Englisch