

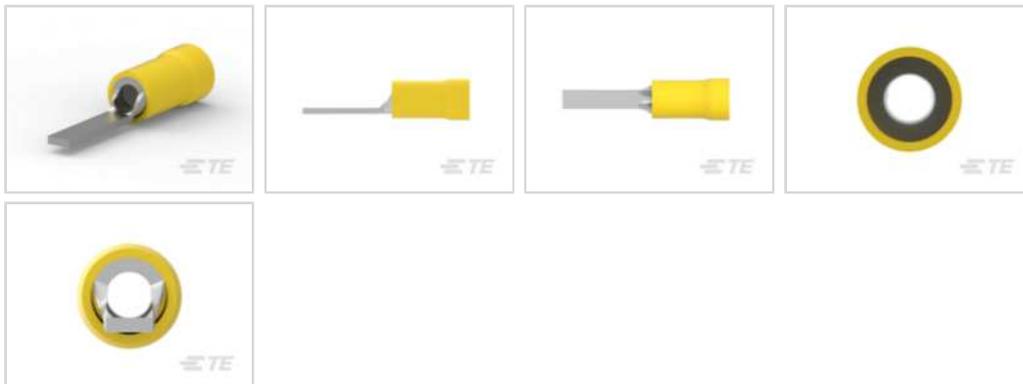
PIDG

Interne TE-Nummer 324543

Crimp Wire Pins, Tabs & Ferrules, Tab, Tab Width 3.175 mm [.125 in], Tab Thickness 1.07 mm [.042 in], 12 – 10 AWG Wire Size, 3 – 6 mm² Wire Size, PIDG

[Auf TE.com ansehen>](#)

Kabelschuhe und Kabelverbinder > Crimp-Aderendhülsen, Flachkontakte und Ferrulen > PIDG Crimpverbinder

Crimpaderendhülsen, Flachstecker und Druckhülsen – Kontakttyp: **Flachstecker**Flachkontaktbreite: **3.175 mm [.125 in]**Flachkontaktdicke: **1.07 mm [.042 in]**Geeignet für Drahtisolationbereich: **3.81 – 5.84 mm [.15 – .23 in, .23 in]**Drahtgröße: **12 – 10 AWG**
[Alle PIDG Crimpverbinder \(8\)](#)

Eigenschaften

Produktmerkmale

Abdichtbar	Nein
Kompatibel mit Einzeldrahttyp	Mehrdrätig
Drahtisoliersocke – Befestigung	Isolationsunterstützung

Konfigurationsmerkmale

Kompatibel mit Leitungs- und Kabeltyp	Einzeldraht
---------------------------------------	-------------

Sonstige Eigenschaften

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

Kontaktmerkmale

Crimpaderendhülsen, Flachstecker und Druckhülsen – Kontakttyp	Flachstecker
Flachkontaktdicke	1.07 mm [.042 in]
Hülstentyp	Closed
Material der Klemmenbeschichtung	Zinn

Klemmenausrichtung	Gerade
--------------------	--------

Klemmenmerkmale

Kugelklemme	Ohne
-------------	------

Montage und Anschlusstechnik

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

Abmessungen

Flachkontaktbreite	3.175 mm [.125 in]
Geeignet für Drahtisoliationsbereich	3.81 – 5.84 mm [.15 – .23 in] [.23 in]
Drahtgröße	5180 – 13100 CMA
Zylinderminnendurchmesser	6.4 mm [.253 in]
Klemme – Materialdicke	1 mm [.04 in]
Gesamtproduktlänge	30.33 mm [1.194 in]

Verwendungsbedingungen

Isolationsoption	Teilweise isoliert
Betriebstemperaturbereich	105 °C [221 °F]

Betrieb/Anwendung

Starke Beanspruchung	Nein
----------------------	------

Verpackungsmerkmale

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

Weitere

Zylinderfarbe	Gelb
---------------	------

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: JUNI 2022 (224) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2022 (224) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I <

900 ppm im homogenen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.

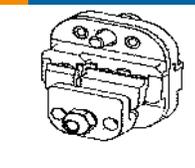
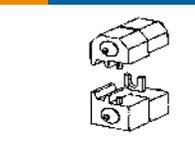
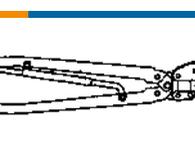
Lötbarkeit

Für Lötbarkeit nicht zutreffend

Produktkonformitäts-Disclaimer

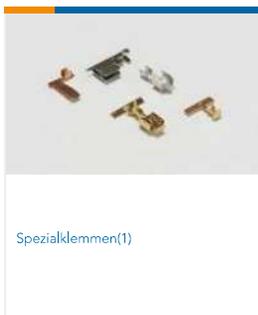
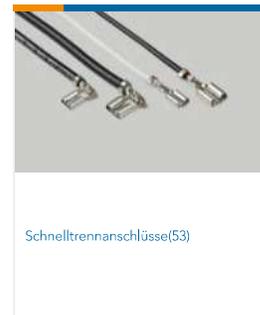
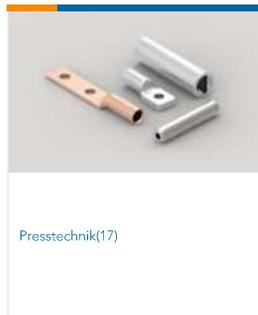
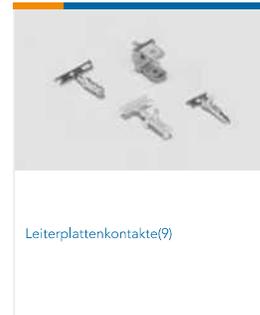
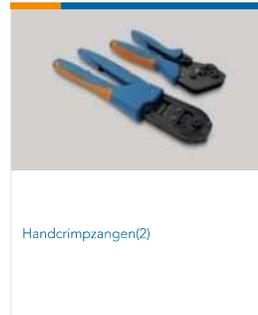
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil 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

 <p>TE Teilnr.: 59824-1 TETRA-CRIMP PIDG PG FASTON 22-10 ASSY</p>	 <p>TE Teilnr.: 58433-3 PRO CR ASSY, RBY IS9252</p>	 <p>TE Teilnr.: 59239-4 HHHT PIDG PG 12-10 ASSY</p>	 <p>TE Teilnr.: 539691-2 ERGO DIE R.B.Y.</p>
 <p>TE Teilnr.: 58423-1 DIE, RBY IS9252</p>	 <p>TE Teilnr.: 2063030-1 SDE DIESET, RBY, UL</p>	 <p>TE Teilnr.: 47808-6 DIES PIDG 12-10 DIE SET</p>	 <p>TE Teilnr.: 679300-1 1210 PIDG CRIMP HEAD</p>
 <p>TE Teilnr.: 169400 CERTI-LOK FRAME W/O DIES</p>	 <p>TE Teilnr.: 1-59239-4 HHHT PIDG 16-10 HEAD</p>	 <p>TE Teilnr.: 1SET191001R0000 CRIMP-HT</p>	 <p>TE Teilnr.: 1SET191002R0000 TET CRIMP-HT</p>



Auch serienmäßig | PIDG



Kunden kaufen auch diese Produkte





Dokumente

Produktzeichnungen

TAB,PIDG 12-10

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_324543_E.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_324543_E.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_324543_E.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

TE-Materialdeklaration

Englisch

Freigabe Agentur

UL-Bericht

324543

Crimp Wire Pins, Tabs & Ferrules, Tab, Tab Width 3.175 mm [.125 in], Tab Thickness 1.07 mm [.042 in], 12 – 10 AWG Wire Size, 3 – 6 mm² Wire Size, PIDG



Englisch