

320565 ✓ AKTIV

PIDG

Interne TE-Nummer 320565

PIDG, Rings & Spades, 16 – 14 AWG, 1.25 – 2 mm², 2050 – 5180

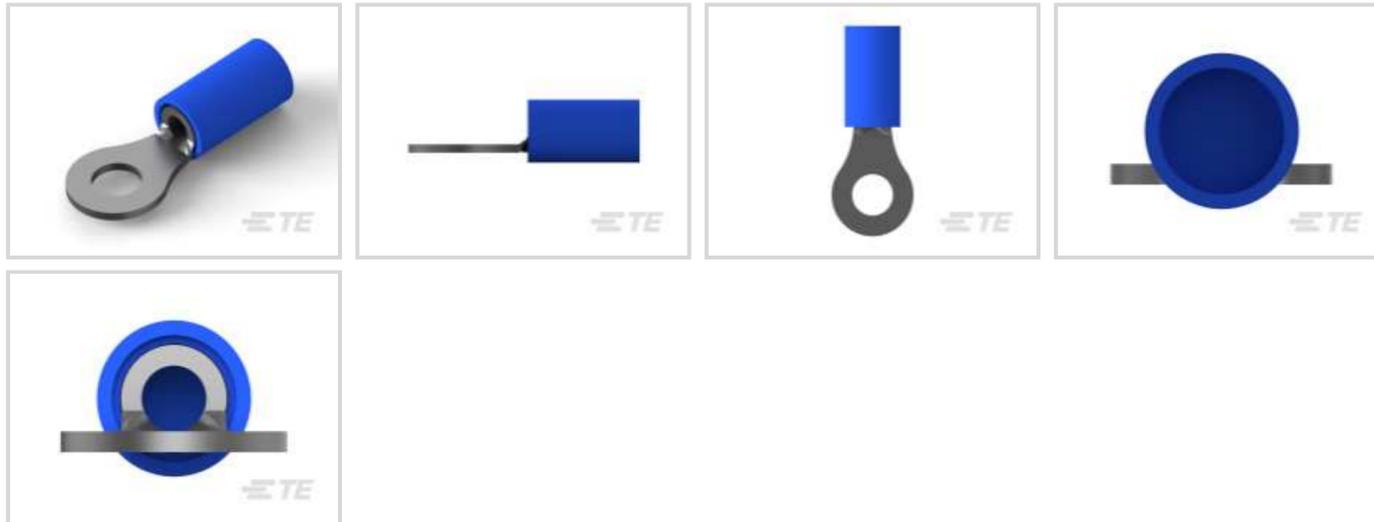
CMA, #8 / M4, Stud Diameter 4.34 mm [.171 in], Tongue Thickness .

79 mm [.031 in]

[Auf TE.com ansehen>](#)



Kontakte & Kabelverbinder > Ringe und Gabelkontakte > PIDG RINGZUNGENKABELSCHUHE



Wire Size: 1.25 – 2 mm²

Drahtgröße: 2050 – 5180 CMA

Bolzensgröße: #8, M4

Bolzendurchmesser: 4.34 mm [.171 in]

[Alle PIDG RINGZUNGENKABELSCHUHE \(422\)](#)

Eigenschaften

Produktmerkmale

Beschreibung der Form	RING-041
Bolzensgröße	#8, M4
Hülstentyp	Geschlossene Hülse
Abdichtbar	Nein
Insulated	Yes
Leitungs-/Kabeltyp	Regulärer Draht
Unterstützungsausführung	Keine – Isolationsunterstützung, Keine – Isolationsunterstützung

Konfigurationsmerkmale

Bohrungsanzahl	1
----------------	---

Elektrische Kennwerte

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

Sonstige Eigenschaften

Gewicht pro Stück	1.102 g
-------------------	---------

Beschichtungsmaterial	Kupfer, Zinn
-----------------------	--------------

Kontaktmerkmale

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

Montage und Anschluss technik

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

Abmessungen

Wire Size	1.25 – 2 mm ²
-----------	--------------------------

Drahtgröße	2050 – 5180 CMA
------------	-----------------

Bolzendurchmesser	4.34 mm [.171 in]
-------------------	-------------------

Zungendicke	.79 mm [.031 in]
-------------	------------------

	.859 in
--	---------

Durchmesser der Drahtisolation (max.)	4.318 mm [.17 in]
---------------------------------------	-------------------

Durchmesser der Drahtisolation	2.921 – 4.318 mm [.115 – .17 in]
--------------------------------	----------------------------------

Verwendungsbedingungen

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

Betrieb/Anwendung

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

Industriestandards

Mit behördlicher Genehmigung	Nein
------------------------------	------

Verpackungsmerkmale

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

Verpackungsmethode	Loses Teil
--------------------	------------

Weitere

Kommentar	Erhältlich auf Band für automatischen Anschluss
-----------	---

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 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
Lötfähigkeit	Für Lötfähigkeit nicht zutreffend

Produktkonformitäts-Disclaimer

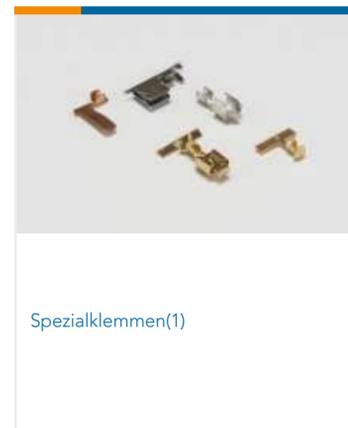
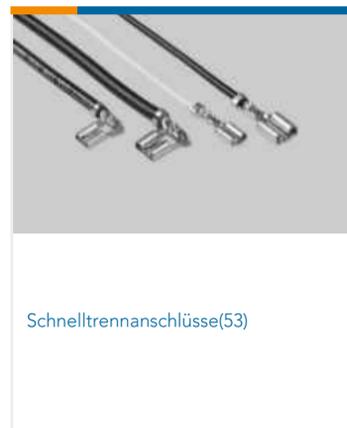
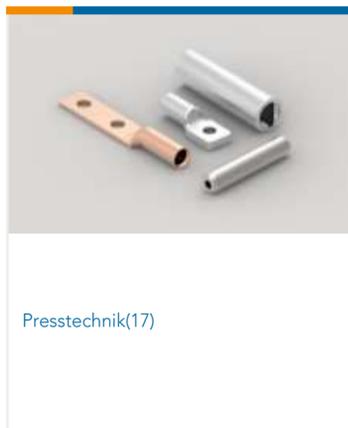
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil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



Kunden kauften auch diese Produkte



Dokumente

Produktzeichnungen

TERMINAL,PIDG R 16-14 8

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

ENG_CVM_320565_G1.3d_igs.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG_CVM_320565_G1.3d_stp.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG_CVM_320565_G1.2d_dxf.zip

Englisch

3D PDF

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

PIDG TERMINALS & SPLICES Quick Reference Guide

Englisch

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

MD_320565_04032018434_dmtec

Englisch

MD_320565_04032018434_dmtec

Englisch

Freigabe Agentur

UL-Bericht

Englisch

UL-Bericht

320565

PIDG, Rings & Spades, 16 – 14 AWG, 1.25 – 2 mm², 2050 – 5180 CMA, #8 / M4, Stud
Diameter 4.34 mm [.171 in], Tongue Thickness .79 mm [.031 in]



Englisch