

DEUTSCH

Interne TE-Nummer ZPF000000000003590

Connector Contacts, Pin, Gold, Gold, 115 VAC, 115 VDC, Spring
Contact Retention, Size Size 12, Cable-to-Cable, Discrete Wire, 12
AWG Wire Size

[Auf TE.com ansehen>](#)

Steckverbinder > Rechteckige Steckverbinder > Steckverbinderkontakte

Kontakttyp: **Stift**Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts: **Gold**Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs des Drahts: **Gold**Arbeitsspannung: **115 VDC****Eigenschaften****Produktmerkmale**

Hülsentyp	Crimp
Steckverbindersystem	Kabel-an-Kabel
Abdichtbar	Ja
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Konfigurationsmerkmale

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

Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung	115 VDC
-----------------	---------

Kontaktmerkmale

Kontakttyp	Stift
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Gold
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs des Drahts	Gold
Kontaktfestsit im Gehäuse	Mit
Kontaktgröße	Größe 12
Kontaktmaterial	Kupferlegierung
Kontakt-nennstrom (max.)	23 A

Klemmenmerkmale

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Crimpverbindung
--	-----------------

Montage und Anschlusstechnik

Typ des Kontaktfestsitzes im Gehäuse	Feder
--------------------------------------	-------

Abmessungen

Drahtgröße	3.3 mm ²
------------	---------------------

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-65 – 175 °C[-85 – 347 °F]
---------------------------	----------------------------

Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Strom und Signale
----------------------	-------------------

Produkt-Compliance

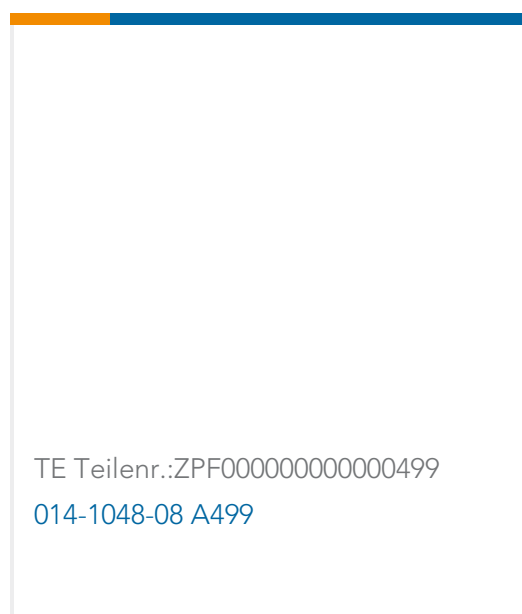
Bitte besuchen Sie die Produktseite auf [TE.com](https://www.te.com) um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Konform mit Ausnahmen
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Außerhalb des Geltungsbereichs
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Eingeschränkte Materialien über dem Grenzwert
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2022 (223) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL 2021 (219) SVHC > Schwellenwert: Pb (1.2% in alloy) Sicherheitshinweise: Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Gebrauch ... gründlich waschen. Recyceln Sie den Artikel nach Möglichkeit und entsorgen Sie ihn, indem Sie alle geltenden behördlichen Vorschriften befolgen, die für Ihren geografischen Standort relevant sind.
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogenen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.
Lötfähigkeit	Nicht auf Lötfähigkeit überprüft

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>

Kunden kauften auch diese Produkte



Dokumente

[Datenblätter/ Katalogseiten](#)

[DEUTSCH Contacts Quick Reference Guide](#)

[Englisch](#)