

## Economy Power 2.5

Interne TE-Nummer 1-1969588-1

Housing, Receptacle, Wire-to-Wire, 11 Position, 2.5 mm [.098 in]

Centerline, Crimp, 1 Row, Natural, Mating Retention, Wire &amp; Cable,

Economy Power 2.5

[Auf TE.com ansehen>](#)

Steckverbinder &gt; PCB-Steckverbinder &gt; Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbinder &gt; Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbindersätze und -gehäuse

Produkttyp des Steckverbinders: **Gehäuse**Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Buchse**Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht**

Anzahl von Positionen: 11

Raster: 2.5 mm [.098 in]

## Eigenschaften

## Produktmerkmale

Produkttyp des Steckverbinders	Gehäuse
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Buchse
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

## Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	11
Zeilenanzahl	1

## Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung	250 VAC
-----------------	---------

## Kontaktmerkmale

Kontakttyp	Stift
Kontaktmaterial	Messing
Kontakt-nennstrom (max.)	7.5 A

### Klemmenmerkmale

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

### Montage und Anschlusstechnik

Zugentlastung	Ohne
Panelmontagevorrichtung	Ohne
Arretierung für Leiterplattenmontage	Ohne
Typ der Gegensteckarretierung	Verrastung
Gegensteckarretierung	Mit
Art der Steckverbindermontage	Kabelbefestigung (freihängend)

### Gehäusemerkmale

Gehäuseeingangskonfiguration	Beide Enden geschlossen
Gehäusematerial	Nylon – GF, Nylon – GF
Raster	2.5 mm [.098 in]
Gehäusefarbe	Naturbelassen

### Abmessungen

Steckverbinderlänge	30 mm [1.181 in]
Steckverbinderhöhe	6.6 mm [.26 in]
Geeignet für Drahtisolationbereich	1.3 – 1.7 mm [.051 – .067 in]
Drahtgröße	.13 – .33 mm <sup>2</sup>

### Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-25 – 105 °C [-13 – 221 °F]
---------------------------	-----------------------------

### Betrieb/Anwendung

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

### Industriestandards

Bezugswert des Glühdrahts	Standardteil – ohne Glühdraht
UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	150
Verpackungsmethode	Bag

### Weitere

Kommentar	Freischwebend
-----------	---------------

## 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 2023 (233) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2023 (233) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogenen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.
Lötfähigkeit	Nicht auf Lötfähigkeit überprüft

### Produktkonformitäts-Disclaimer

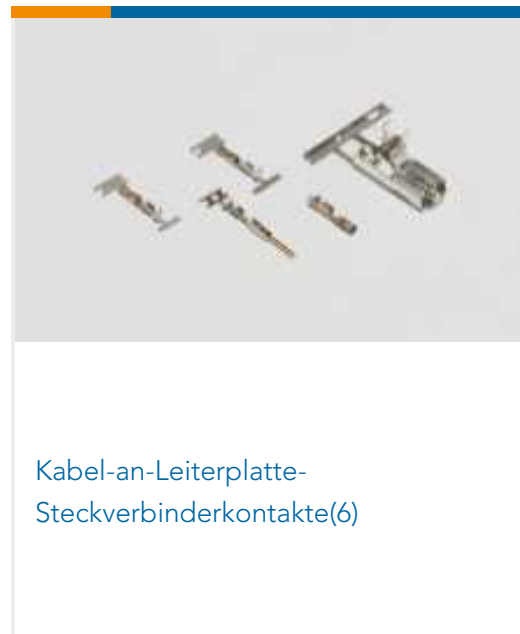
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil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

## Kompatible Teile

 <p>TE Teilnr.: 1969588-5 HSG, REC, FREE-HANGING, SINGLE ROW, EP2.5</p>	 <p>TE Teilnr.: 1969588-2 HSG, REC, FREE-HANGING, SINGLE ROW, EP2.5</p>	 <p>TE Teilnr.: 1969588-3 HSG, REC, FREE-HANGING, SINGLE ROW, EP2.5</p>	 <p>TE Teilnr.: 1-1969588-0 HSG, REC, FREE-HANGING, SINGLE ROW, EP2.5</p>
--	---	--	--



### Auch serienmäßig | Economy Power 2.5



### Kunden kauften auch diese Produkte





## Dokumente

### Produktzeichnungen

HSG, REC, FREE-HANGING, SINGLE ROW,EP2.5

Englisch

### CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1969588-1\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1969588-1\\_B.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1969588-1\\_B.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

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

### Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

### Benutzeranleitungen

Anleitung (USA)

Englisch

### Freigabe Agentur

UL-Bericht

Englisch