

Economy Power 2.5

Interne TE-Nummer 1-1969589-3

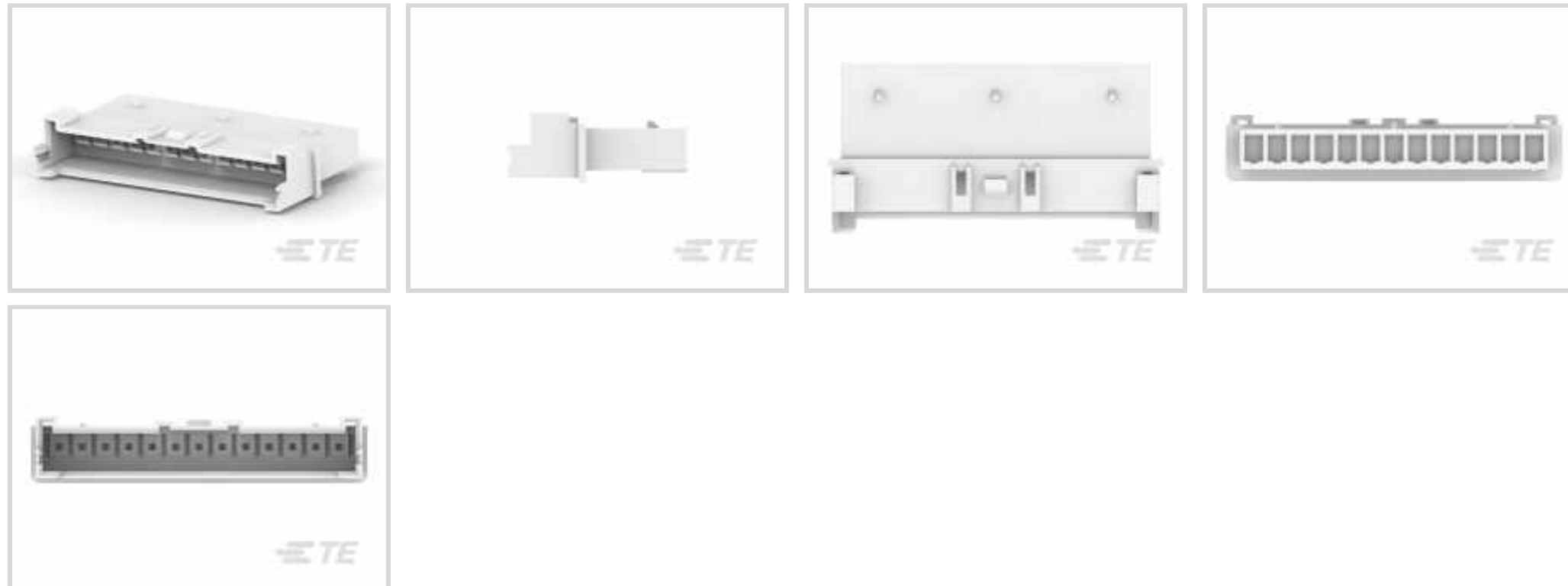
Housing, Receptacle, Wire-to-Wire, 13 Position, 2.5 mm [.098 in]

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

Economy Power 2.5

[Auf TE.com ansehen>](#)

Steckverbinder > PCB-Steckverbinder > Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbinder > Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbindersätze und -gehäuse

Produkttyp des Steckverbinders: **Gehäuse**Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Buchse**Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht**Anzahl von Positionen: **13**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	13
Zeilenanzahl	1

Elektrische Kennwerte

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

Kontaktmerkmale

Kontakttyp	Stift
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	35 mm [1.378 in]
Steckverbinderhöhe	6.6 mm [.26 in]
Steckverbinderbreite	18.17 mm [.715 in]
Geeignet für Drahtisolationbereich	1.3 – 1.7 mm [.051 – .067 in]
Drahtgröße	.13 – .33 mm ²

Verwendungsbedingungen

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

Betrieb/Anwendung

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

Industriestandards

Bezugswert des Glühdrahts	Glühdraht
UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	10000
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	Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.
Lötfähigkeit	Nicht auf Lötfähigkeit überprüft

Produktkonformitäts-Disclaimer

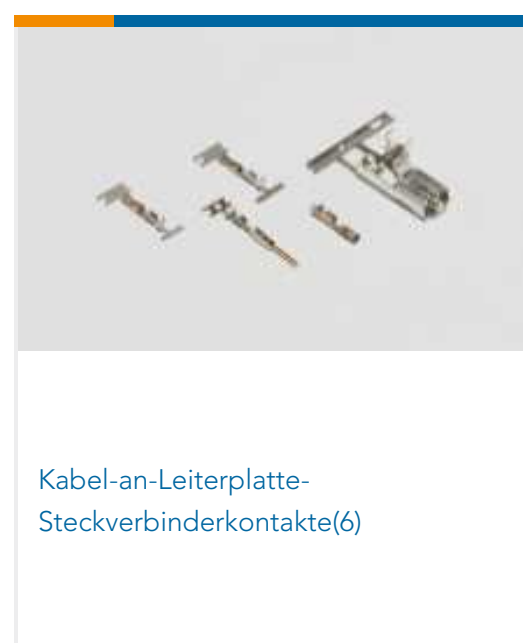
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil 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.: 1969589-4 HSG, REC,FREE-HANG,GWT, SINGLE ROW,EP2.5</p>	 <p>TE Teilnr.: 1969589-2 HSG, REC,FREE-HANG,GWT, SINGLE ROW,EP2.5</p>	 <p>TE Teilnr.: 1969589-3 HSG, REC,FREE-HANG,GWT, SINGLE ROW,EP2.5</p>	 <p>TE Teilnr.: 1969589-8 HSG, REC,FREE-HANG,GWT, SINGLE ROW,EP2.5</p>
---	---	---	---



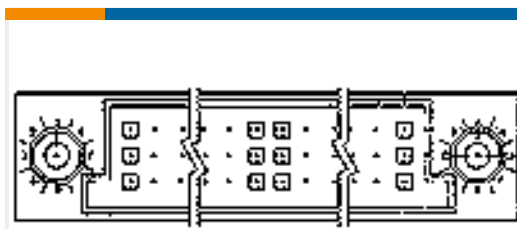
Auch serienmäßig | Economy Power 2.5



Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:1-1658043-3
MSB0.80RC-ASY84DP,-,F,VCTY



TE Teilnr.:5532447-5
ASSY,PIN,VERTICAL,HDI,LEAD-FRE



TE Teilnr.:2303402-1
STK MJ ASSY,8POS,2X2,CAT5E



TE Teilnr.:8-2232043-7
7P, RAST 5 Tab Header, THV



TE Teilnr.:1625858-2
RH73 1J 1G0 10% 250PPM 1K RL

Dokumente

Produktzeichnungen

HSG, REC,FREE-HANG,GWT, SINGLE ROW,EP2.5

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1-1969589-3_B.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1-1969589-3_B.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1-1969589-3_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

1-1969589-3

Housing, Receptacle, Wire-to-Wire, 13 Position, 2.5 mm [.098 in] Centerline, Crimp, 1 Row, Natural, Mating Retention, Wire & Cable, Economy Power 2.5



Englisch