

Steckverbinder &gt; PCB-Steckverbinder &gt; Card-Edge-Steckverbinder &gt; Standard-Edge-Steckverbinder

Anzahl von Positionen: **44**Raster: **2.54 mm [ .1 in ]**Anzahl der Doppelpositionen: **44**Zeilenanzahl: **2**Primäre Produktfarbe: **Schwarz**

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Steckverbinder- und Gehäusertyp	Buchse
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte

### Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	44
Anzahl der Doppelpositionen	44
Zeilenanzahl	2
Ladungszustand des Steckverbinderkontakts	Voll bestückt
Montageausrichtung für Leiterplatte	Vertikal

### Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung	400 VAC
-----------------	---------

### Sonstige Eigenschaften

Primäre Produktfarbe	Schwarz
----------------------	---------

### Kontaktmerkmale

Kontaktfestsitz im Gehäuse	Ohne
Dicke des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	2.54 µm[100 µin]
Kontakttyp	Stecksockel
Dicke des Beschichtungsmaterials des Steckbereichs des Kontakts	.76 µm
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Gold
Oberfläche des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	Hell
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs der	Zinn-Blei

## Leiterplatte

Kontaktmaterial	Kupferlegierung
-----------------	-----------------

Kontakt-nennstrom (max.)	3 A
--------------------------	-----

**Klemmenmerkmale**

Anschlussstift- und Restlänge	5.59 mm[.22 in]
-------------------------------	-----------------

Verbindungsmethode für Leiterplatte	Durchsteckmontage - Lötten
-------------------------------------	----------------------------

**Montage und Anschlusstechnik**

Gegensteckarretierung	Ohne
-----------------------	------

Gegensteckführung	Ohne
-------------------	------

Montageausrichtung der Leiterplatte	Ohne
-------------------------------------	------

Arretierung für Leiterplattenmontage	Mit
--------------------------------------	-----

Art der Steckverbinder-montage	Leiterplattenmontage
--------------------------------	----------------------

**Gehäusemerkmale**

Raster	2.54 mm[.1 in]
--------	----------------

Gehäusematerial	Thermoplast, Thermoplast
-----------------	--------------------------

**Abmessungen**

Karteneinschubtiefe	7.62 mm[.3 in]
---------------------	----------------

Steckverbinderhöhe	5.49 mm
--------------------	---------

Reihenabstand	5.08 mm[.2 in]
---------------	----------------

**Verwendungsbedingungen**

Betriebstemperaturbereich	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
---------------------------	----------------------------

**Betrieb/Anwendung**

Stromkreis Anwendung	Signal
----------------------	--------

**Industriestandards**

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0
----------------------	----------

**Verpackungsmerkmale**

Verpackungsmenge	20
------------------	----

Verpackungsmethode	Paket
--------------------	-------

**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 mit Ausnahmen

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: DEZ 2010 (44)  
 SVHC > Schwellenwert:  
 Not Yet Reviewed

Halogengehalt

Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.

Lötbarkeit

Wellenlötbar bis 240 °C

## 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

### CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-6437270-7\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

**3D PDF**

3D

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-6437270-7\\_A.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-6437270-7\\_A.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

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

### Produktspezifikationen

**Produktspezifikation**

Englisch