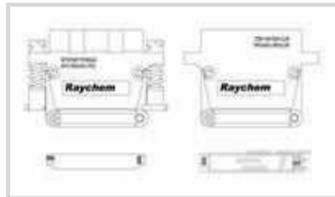




Steckverbinder > Rechteckige Steckverbinder > Rechteckige Standardsteckverbinder



Produkttyp des Steckverbinders: **Gehäusekit**

Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Buchse**

Gegensteckführung: **Mit**

Typ der Gegensteckführung: **Kodiert**

Gegensteckarretierung: **Mit**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Steckverbinder, Außengehäusegröße	01
Produkttyp des Steckverbinders	Gehäusekit
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Buchse
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht
Abdichtbar	Ja
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Konfigurationsmerkmale

Montageausrichtung für Leiterplatte	Vertikal
Anzahl von Positionen	20
Zeilenanzahl	2

Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung	1500 VAC
-----------------	----------

Sonstige Eigenschaften

Material der Außengehäusebeschichtung	Nickel
Steckverbinder und Kodierungscode	AB

Kontaktmerkmale

Kontakttyp	Stift
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs des Drahts	Gold

Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Gold
Kontaktfestsitz im Gehäuse	Mit
Kontakt-nennstrom (max.)	5 A

Klemmenmerkmale

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

Montage und Anslusstechnik

Gegensteckführung	Mit
Typ der Gegensteckführung	Kodiert
Gegensteckarretierung	Mit
Typ der Gegensteckarretierung	Nivellierschraube
Art der Steckverbinder-montage	Kabelbefestigung (freihängend)

Gehäusemerkmale

	.099 in
--	---------

Abmessungen

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

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-65 – 125 °C [-85 – 257 °F]
---------------------------	-----------------------------

Betrieb/Anwendung

Geschirmt	Ja
Stromkreis Anwendung	Strom und Signale

Industriestandards

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

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	Noch nicht überprüft
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: JUNI 2022 (224) Enthält keine SVHC

Halogengehalt	Noch nicht auf den Halogengehalt überprüft
---------------	--

Lötfähigkeit	Nicht auf Lötfähigkeit überprüft
--------------	----------------------------------

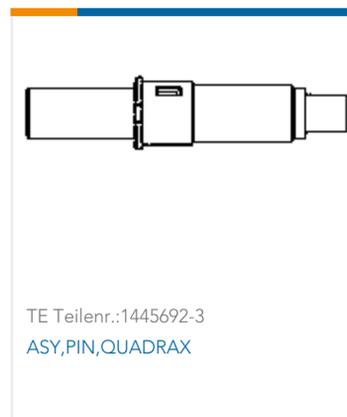
Produktkonformitäts-Disclaimer

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



Kunden kauften auch diese Produkte





Dokumente

Produktzeichnungen

[MTCPQKT1R2PGAB](#)

Englisch

Datenblätter/ Katalogseiten

[Products for Aerospace and Defense](#)

Englisch