

Steckverbinder > Stromversorgungs-Steckverbinder > Rechteckig Stromversorgung > Rechteckige Leistungssteckverbinder

Rechteckiger Leistungssteckverbinderartyp: **Gehäuse**Steckverbinder- und Gehäusertyp: **Stecker**Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht**Anzahl von Positionen: **3**Raster: **3 mm [.118 in]**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Rechteckiger Leistungssteckverbinderartyp	Gehäuse
Steckverbinder- und Gehäusertyp	Stecker
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	3
Zeilenanzahl	1

Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung	600 VDC
-----------------	---------

Kontaktmerkmale

Kontaktfestsit im Gehäuse	Ohne
Kontakttyp	Stift

Klemmenmerkmale

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

Montage und Anschlusstechnik

Art der Steckverbindermontage	Leiterplatten-Befestigung
-------------------------------	---------------------------

Gehäusemerkmale

Raster	3 mm [.118 in]
Gehäusefarbe	Naturbelassen
Gehäusematerial	PA 66

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-40 – 105 °C [-40 – 221 °F]
---------------------------	-----------------------------

Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Leistung
----------------------	----------

Industriestandards

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

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Bag
--------------------	-----

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: JUL 2017 (174) SVHC > Schwellenwert: Not Yet Reviewed
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. Bezüglich der REACH Bestimmungen beruht die TE-Information über SVHC in den Artikeln für diese Teilenummer noch auf den „Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen“ (Version: 2, April 2011) der European Chemicals Agency (ECHA), wobei der Grenzwert von 0,1% (nach Gewicht) auf das Fertigprodukt bezogen ist. TE ist sich des EuGH-Urteils vom 10. September 2015, auch bekannt als O5A (Once An Article Always An Article), bewusst, welches besagt, dass im Falle von 'komplexen Erzeugnissen', der Schwellenwert für eine SVHC sowohl auf das Produkt als Ganzes und gleichzeitig auf jeden der Artikel, aus denen sich das Produkt zusammensetzt, angewendet wird. TE hat diesen Entscheid auf der Grundlage der neuen ECHA 'Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen' (Juni 2017, Version 4,0) ausgewertet und wird seine Deklarationen entsprechend aktualisieren.

Auch serienmäßig | Micro MATE-N-LOK



Einsetz- und Entriegelungswerkzeuge
(1)



Kontakte für Leistungssteckverbinder
(26)



Rechteckige Leistungssteckverbinder
(457)

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:55992-1
TERMINAL,AMPPOWER R 2/0 5/16



TE Teilnr.:EC9833-000
ZHD-SCE-3.2-50-S1-4



TE Teilnr.:1-1415543-5
RTE44110



TE Teilnr.:ASA158F12390235000
623 PLUG



TE Teilnr.:ZPF000000000205378
CONTACT MALE ANG.90, CAL20,
120MM2 - FXP



TE Teilnr.:ZPF000000000205388
CONTACT FEMALE CAL.20, M12 - FXP



TE Teilnr.:ZPF000000000205373
PLUG MALE ANG.90 CAL.20 - FXP



TE Teilnr.:YZ-KC-212751A-PY00
TOOL DISMOUNTING - FXP2

Dokumente

Produktzeichnungen

PANEL MT SNGL ROW HSG 3 POS

Englisch



Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Freigabe Agentur

UL-Bericht

Englisch