

Steckverbinder > Stromversorgungs-Steckverbinder > Rechteckig Stromversorgung > Rechteckige Leistungssteckverbinder



Rechteckiger Leistungssteckverbindertyp: **Gehäuse**

Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Buchse**

Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht**

Anzahl von Positionen: **12**

Raster: **5.03 mm [.198 in]**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Rechteckiger Leistungssteckverbindertyp	Gehäuse
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Buchse
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	12
Anzahl der Signalpositionen	12
Zeilenanzahl	4

Elektrische Kennwerte

Operating Voltage	250 VAC
-------------------	---------

Kontaktmerkmale

Kontaktaufbau	Matrix
Kontaktfestsitz im Gehäuse	Ohne
Kontakttyp	Stecksockel

Klemmenmerkmale

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

Montage und Anslusstechnik

Panelmontagevorrichtung	Ohne
Art der Steckverbindermontage	Kabelbefestigung (freihängend)

Gehäusemerkmale

Raster	5.03 mm[.198 in]
Gehäusefarbe	Naturbelassen
Gehäusematerial	Nylon 6/6

Abmessungen

Row-to-Row Spacing	5.03 mm[.198 in]
Höhe	21.97 mm
Breite	16.13 mm
Länge	25.4 mm

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
---------------------------	----------------------------

Betrieb/Anwendung

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

Industriestandards

CSA-Einstufung	Zertifiziert
UL-Brandschutzklasse	UL 94V-2
Bezugswert des Glühdrahts	Standardteil – ohne Glühdraht
UL-Grad	Zulassung
Behörden-/Normnummer	E28476
CSA File Number	LR7189
Behörde/Norm	CSA, UL

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Package
Verpackungsmenge	1

Weitere

Zur Verwendung mit	Steckergehäuse
--------------------	----------------

Produkt-Compliance

Bitte besuchen Sie die [Produktseite auf 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	Current ECHA Candidate List: JAN 2020 (205) Candidate List Declared Against: JUL 2019 (201) Does not contain REACH SVHC
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JAN 2020 (205) Candidate List Declared Against: JUL 2019 (201)
Halogengehalt	BFR/CFR/PVC frei, allerdings Br/Cl >900 ppm aus anderen Quellen
Lötfähigkeit	Für Lötfähigkeit nicht zutreffend

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.

Kompatible Teile



Auch serienmäßig | Commercial Pin and Socket Connectors



Kontakt Stromversorgung(39)



Rechteckige Leistungssteckverbinder (88)



Rechteckige Standardsteckverbinder(5)



Rechteckige Steckverbindergehäuse (11)



Steckverbinderkontakte(3)

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer4-2176380-0
RQ 0805 2K94 0.1% 10PPM 5K RL



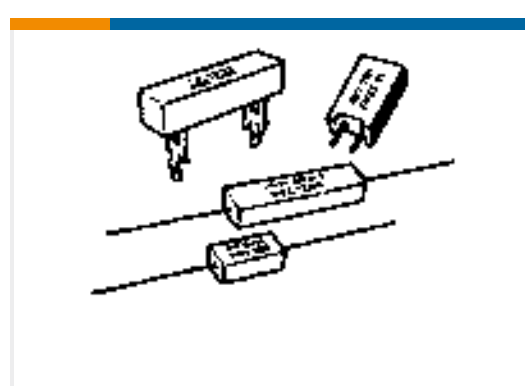
TE Teilenummer2-2176416-1
9W STD M/OX 5% 360R



TE Teilenummer9-2176305-7
RP 1E 0.1W 1K07 0.1% 25PPM 5K RL



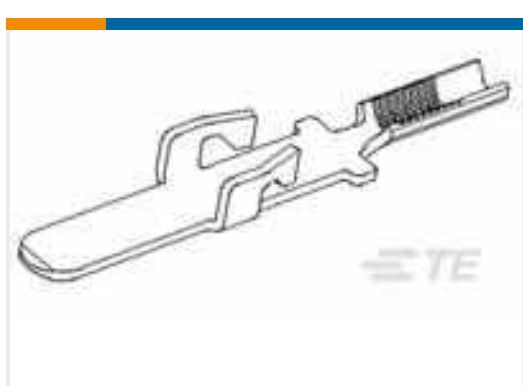
TE Teilenummer1-2176322-2
SMV 1W 820K 5%



TE Teilenummer1-1623793-9
SQP5 3R9 5% Wire



TE Teilenummer1099899-1
COMP TERM, CU #6 L BARREL



TE Teilenummer1217072-1
CONT AMVAR 125 BLADE 020 TPBR



TE Teilenummer4-87348-0
40 MODII HDR SRST UNSHRD .100



TE Teilenummer6-2213766-9
AV19 DPL 5A POWER LED YELLOW 12V

Dokumente

Produktzeichnungen

12P .093 COMM P&S RECPT

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_770100-1_M.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_770100-1_M.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_770100-1_M.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_770100-1_E.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_770100-1_E.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_770100-1_E.2d_dxf.zip](#)

Englisch

3D PDF

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

SOFT_SHELL_PIN_SOCKET_CONNECTORS_STANDARD_DENSITY

Englisch

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Freigabe Agentur

Agentur-Freigabe-Blatt

Englisch