



Steckverbinder > Rechteckige Steckverbinder > Rechteckige Steckverbindergehäuse



Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht, Draht-an-Leiterplatte**

Anzahl von Positionen: 10

Raster: 5 mm [.197 in]

Row-to-Row Spacing: 5 mm [.197 in]

Zeilenanzahl: 1

Eigenschaften

Produktmerkmale

Einsetzkraft-Typ	Normal
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht, Draht-an-Leiterplatte
Steckverbinder- und Gehäusertyp	Buchse
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte, Leitungen und Kabel
Steckverbindertyp	Gehäuse
Produkttyp	Steckverbinder
Leitungs-/Kabeltyp	Einzeldraht
Drahttyp	Litze

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	10
Zeilenanzahl	1

Elektrische Kennwerte

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

Kontaktmerkmale

Kontaktaufbau	Verbindungsmuffe
Kontakttyp	Stift
Kontakt-nennstrom (max.)	14 A

Montage und Anschluss-technik

Panelmontagevorrichtung	Ohne
-------------------------	------

Art der Steckverbindermontage	Kabelbefestigung (freihängend)
-------------------------------	--------------------------------

Gehäusemerkmale

Raster	5 mm [.197 in]
--------	----------------

Gehäusematerial	PA 66
-----------------	-------

Gehäusefarbe	Schwarz
--------------	---------

Abmessungen

Row-to-Row Spacing	5 mm [.197 in]
--------------------	----------------

Länge	61.3 mm
-------	---------

Breite	12.32 mm
--------	----------

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-55 – 130 °C [-67 – 266 °F]
---------------------------	-----------------------------

Betrieb/Anwendung

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

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

Industriestandards

Behörde/Norm	CSA, UL
--------------	---------

CSA File Number	LR16455
-----------------	---------

VDE-geprüft	Ja
-------------	----

UL-Dateinummer	E28476
----------------	--------

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

UL-Grad	Anerkannt, Zertifiziert
---------	-------------------------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	100
------------------	-----

Verpackungsmethode	Karton
--------------------	--------

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

Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020 (205)

Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2020 (205)

Enthält keine SVHC

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006

Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020 (205)

Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2020 (205)

Halogengehalt

Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.

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.

Auch serienmäßig | AMP Metrimate



Kodierstifte für rechteckige Steckverbinder(1)



Rechteckige Kontakteinsätze(7)



Rechteckige Leistungssteckverbinder(3)



Rechteckige Muffen und Zugentlastung(9)



Rechteckige Standardsteckverbinder
(88)

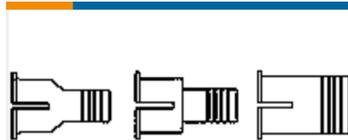


Rechteckige Steckverbindergehäuse
(35)



Zubehör für rechteckige
Steckverbinder(4)

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer6-745129-9
SHLDING FERRULE,PLTD,BULK PKG



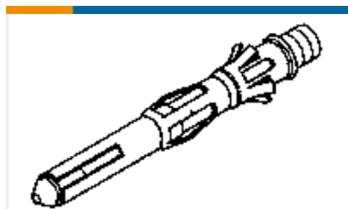
TE Teilenummer1-332056-0
FERRULE, SUB MIN



TE Teilenummer207396-1
HSG,PLUG 10 POSN,METRIMATE



TE Teilenummer51565-1
SUB MIN SOCKET



TE Teilenummer226537-1
SUB MIN PIN MULTIMATE



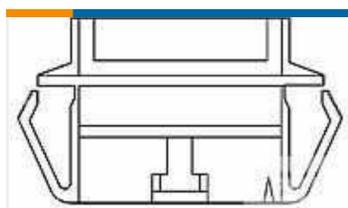
TE Teilenummer4-745130-0
SHLDING FERRULE,PLTD,BULK PKG



TE Teilenummer207543-1
HSG,RECEPT 16 POSN,METRIMATE



TE Teilenummer207376-1
HSG,RECEPT 6 POSN,METRIMATE



TE Teilenummer103682-2
03 MTE PANEL MOUNT SR



TE Teilenummer4-745130-5
SHLDING FERRULE,PLTD,BULK PKG

Dokumente

Produktzeichnungen

[HSG,RECEPT 10 POSN,METRIMATE](#)

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_207397-1_C.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_207397-1_C.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_207397-1_C.2d_dxf.zip](#)

Englisch

3D PDF

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

[METRIMATE_PIN_SOCKET_CATALOG](#)

Englisch

Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

[METRIMATE Self-Locking Connectors](#)

Japanisch

[Anwendungsspezifikation](#)

Japanisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

[MD_207397-1_04212016254_dmtec](#)

Englisch

[MD_207397-1_04212016254_dmtec](#)

Englisch

Freigabe Agentur

[UL-Bericht](#)

Englisch