



Steckverbinder > PCB-Steckverbinder > Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbinder > Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbindergehäuse



Produkttyp des Steckverbinders: **Gehäuse**

Steckverbinder- und Gehäusetyp: **Buchse**

Steckverbindersystem: **Draht-an-Leiterplatte**

Anzahl von Positionen: 10

Raster: 3.96 mm [.156 in]

Eigenschaften

Produktmerkmale

Produkttyp des Steckverbinders	Gehäuse
Steckverbinder- und Gehäusetyp	Buchse
Steckverbindersystem	Draht-an-Leiterplatte
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	10
Zeilenanzahl	1

Elektrische Kennwerte

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

Kontaktmerkmale

Kontaktaufbau	Verbindungsmuffe
Kontaktfestsit im Gehäuse	Ohne
Kontakttyp	Stecksockel

Kontakt-nennstrom (max.)	6.5 A
--------------------------	-------

Klemmenmerkmale

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

Montage und Anschlusstechnik

Zugentlastung	Ohne
---------------	------

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

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

Arretierung für Leiterplattenmontage	Ohne
--------------------------------------	------

Typ der Gegensteckarretierung	Verriegelungsrampe
-------------------------------	--------------------

Gegensteckarretierung	Mit
-----------------------	-----

Art der Steckverbinder-montage	Kabelbefestigung (freihängend)
--------------------------------	--------------------------------

Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	Nylon – GF, Nylon – GF
-----------------	------------------------

Raster	3.96 mm [.156 in]
--------	-------------------

Gehäusefarbe	Naturbelassen
--------------	---------------

Abmessungen

	.25 in
--	--------

Wire Size	.0509 – .823 mm ²
-----------	------------------------------

Verwendungsbedingungen

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

Betrieb/Anwendung

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

Industriestandards

CSA-Einstufung	Zertifiziert
----------------	--------------

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

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

UL-Grad	Gelistet
---------	----------

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

CSA File Number	LR 7189
-----------------	---------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	1
------------------	---

Verpackungsmethode

Package

Weitere

Kommentar

Einheit geeignet für 1,14-Rund- oder Quadratpfosten [0,045] sowie die Codierstifte 640254-1 und 640255-1

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

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








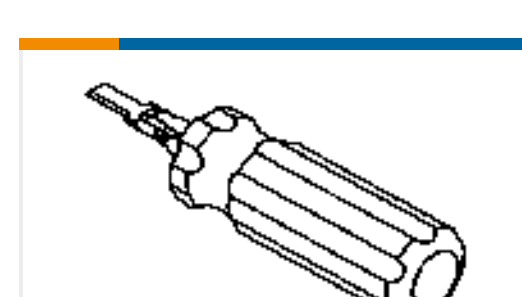


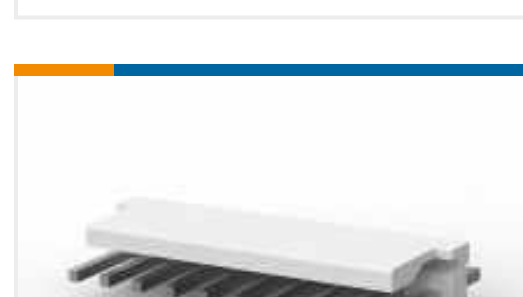
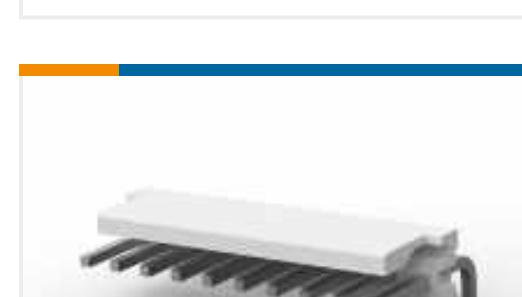


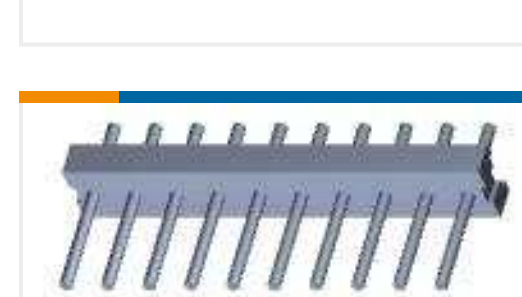
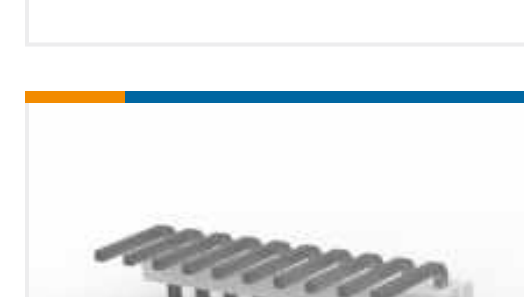
Lötfähigkeit

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

 <p>TE Teilenummer 4-644759-0 10P MTA156 HDR ASSY STR LF</p>	 <p>TE Teilenummer 4-641208-0 10P MTA156 HDR ASSY FL ST LF</p>	 <p>TE Teilenummer 1-640384-0 10P MTA156 HDR ASSY STR RND SN</p>	 <p>TE Teilenummer 4-641119-0 10P MTA156 HDR ASSY FL/ST LF</p>
 <p>TE Teilenummer 1-640385-0 10P MTA156 HDR ASSY SQ R/A</p>	 <p>TE Teilenummer 1-640388-0 10P MTA156 HDR ASSY RN STR F/L</p>	 <p>TE Teilenummer 4-644615-0 10P MTA156 POL LOCK ASSY LF</p>	 <p>TE Teilenummer 1-640383-0 10P MTA156 HDR ASSY STR SQ SN</p>
 <p>TE Teilenummer 1-640445-0 10P MTA156 HDR ASSY FL/STR SN</p>	 <p>TE Teilenummer 4-641210-0 10P MTA156 HDR FLRA FB 30AU LF</p>	 <p>TE Teilenummer 90471-1 EXTRACTION TOOL, SC-156</p>	 <p>TE Teilenummer 4-641209-0 10P MTA156 HDR ASSY FL ST LF</p>
 <p>TE Teilenummer 4-641121-0 10P MTA156 HDR ASSY FL/RA LF</p>	 <p>TE Teilenummer 1-644752-0 10P MTA156 HDR ASSY SQ STR F/L</p>	 <p>TE Teilenummer 1-640389-0 10P MTA156 HDR ASSY SQ R/A F/L</p>	 <p>TE Teilenummer 1-644753-0 10P MTA156 HDR ASSY RN STR F/L</p>
 <p>TE Teilenummer 1-641119-0 10P MTA156 HDR ASSY FL/ST 15AU</p>	 <p>TE Teilenummer 1-644749-0 10P MTA156 HDR ASSY STR SQ SN</p>	 <p>TE Teilenummer 1-644750-0 10P MTA156 HDR ASSY STR RND SN</p>	 <p>TE Teilenummer 1-644751-0 10P MTA156 HDR ASSY R/A</p>

Auch serienmäßig | **SL-156**



Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbinderkontakte(24)



Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbindersätze und -gehäuse(157)



Kodierstifte für rechteckige Steckverbinder(1)



Kodierungen für Leiterplatten-Steckverbinder(2)



Laschen, Verriegelungen und Arretierungen für Leiterplatten(1)

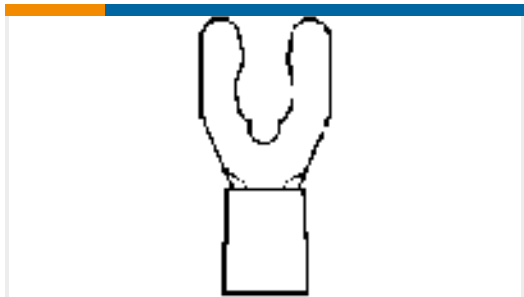


Rechteckige Steckverbindergehäuse (12)

Kunden kauften auch diese Produkte



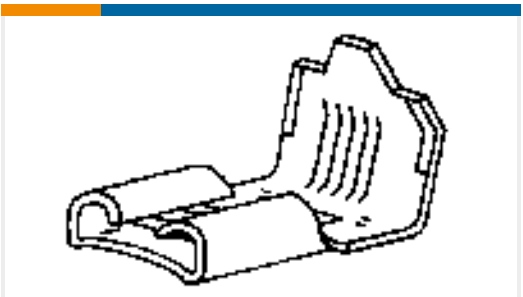
TE Teilenummer770849-9
09P SL156 HSG W/LCK RMP & TABS



TE Teilenummer52951-3
PG SPR SPD 22-16COM22-18MIL 10



TE Teilenummer1-770849-2
12P SL156 HSG W/LCK RMP & TABS



TE Teilenummer62056-3
FASTON .250 SERIES (6.3 MM) FLAG



TE Teilenummer1-770849-4
14P SL156 HSG W/LOC RAMP W/TBS



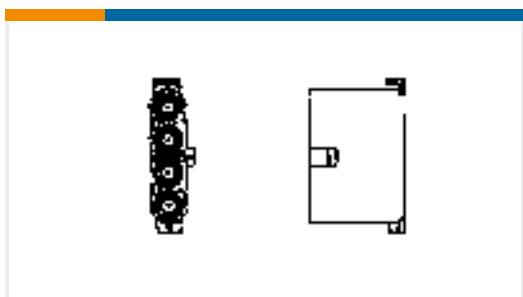
TE Teilenummer42110-3
RING TERMINAL 18-14 AWG BR



TE Teilenummer52957-3
TERMINAL,PG SPR SPD 16-14 10



TE Teilenummer521368-2
ULTRA-POD 250 ASSY REC 22-18 AWG TPBR



TE Teilenummer794413-1
03P .156 MNL CAP HSG



TE Teilenummer60851-2
FASTON 250 FLAG REC 12-10 AWG SPBR

Dokumente

Produktzeichnungen

10P SL156 HSG W/LCK RMP & TABS

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1-770849-0_Z_c-1-770849-0-z.3d_stp.zip](#)

Englisch

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1-770849-0_Z_c-1-770849-0-z.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1-770849-0_Z_c-1-770849-0-z.3d_igs.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

MTA, CST-100 II, SL-156 and AMP Economy Power (EP) Connectors

Englisch

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

TE-Materialdeklaration

Englisch

Freigabe Agentur

Agentur-Freigabe-Blatt

Englisch