



Steckverbinder > Rechteckige Steckverbinder > Rechteckige Standardsteckverbinder

Produkttyp: **Steckverbinder**Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Buchse**Gegensteckführung: **Ohne**Gegensteckarretierung: **Mit**Typ der Gegensteckarretierung: **Verriegelungsrampe**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Produktausführung	Satz
Form	Rechteckig
Leitungs-/Kabeltyp	Litze
Steckverbindertyp	Baugruppe
Gehäusotyp	Buchse
Produkttyp	Steckverbinder
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Buchse
Steckverbindersystem	Draht-an-Leiterplatte
Einsetzkraft-Typ	Normal
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Konfigurationsmerkmale

Anzahl der Kontaktkammern	11
Anzahl von Positionen	11
Zeilenanzahl	1
Schalttafeldichtung	Ohne

Elektrische Kennwerte

Operating Voltage	600 VAC
-------------------	---------

Kontaktmerkmale

Kontaktaufbau	Verbindungsmuffe
Kontakttyp	Buchse
Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Nickel
Kontaktbeschichtungsmaterial	Zinn
Kontaktfestsitz im Gehäuse	Mit
Kontakt-nennstrom (max.)	7 A

Klemmenmerkmale

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Schneidklemmkontakt (IDC)
--	---------------------------

Montage und Anschlussstechnik

Leiterplatten-Befestigung	Nein
Typ des Kontaktfestsitzes im Gehäuse	Rastfeder
Panelmontagevorrichtung	Ohne
Gegensteckführung	Ohne
Gegensteckarretierung	Mit
Typ der Gegensteckarretierung	Verriegelungsrampe
Art der Steckverbinder-montage	Kabelbefestigung (freihängend)

Gehäusemerkmale

Gehäusefarbe	Weiss
Gehäusematerial	Nylon 6/6
Raster	3.96 mm [.156 in]

Abmessungen

Breite	9.02 mm [.355 in]
Höhe	18.42 mm [.725 in]
Länge	51.51 mm [2.028 in]
Wire Size	.2 mm ²

Verwendungsbedingungen

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

Betrieb/Anwendung

Geschirmt	Nein
Stromkreis Anwendung	Signal

Industriestandards

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

Behörde/Norm	CSA, UL
UL-Grad	Anerkannt
CSA File Number	LR 7189
UL-Dateinummer	E28476
UL-Brandschutzklasse	UL 94V-2

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	250
Verpackungsmethode	Tasche/Kasten

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: JUL 2019 (201) Enthält keine SVHC
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020 (205) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL 2019 (201)
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



TE Teilenummer 58074-1
MTA 50/100/156 MANUAL TOOL
FRAME



TE Teilenummer 58247-1
MTA 156 CRIMP HEAD REPAIR
DISCRETE



TE Teilenummer 1-640389-1
11P MTA156 HDR ASSY SQ R/A F/L



TE Teilenummer 1-640445-1
11P MTA156 HDR ASSY FL/STR SN



TE Teilenummer 1-640383-1
11P MTA156 HDR ASSY STR SQ SN



TE Teilenummer 1-640388-1
11P MTA156 HDR ASSY RN STR F/L



TE Teilenummer 4-644615-1
11P MTA156 POL HDR ASSY LF



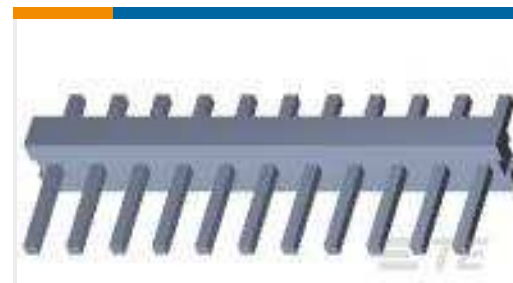
TE Teilenummer 1-644752-1
11P MTA156 HDR ASSY SQ STR F/L



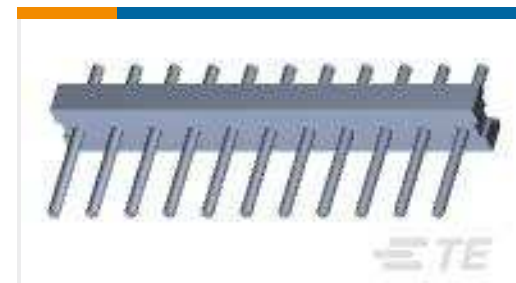
TE Teilenummer 1-640384-1
11P MTA156 HDR ASSY STR RND SN



TE Teilenummer 1-640385-1
11P MTA156 HDR ASSY SQ R/A



TE Teilenummer 1-644749-1
11P MTA156 HDR ASSY STR SQ SN



TE Teilenummer 1-644750-1
11P MTA156 HDR ASSY STR RND SN



TE Teilenummer 1-644751-1
11P MTA156 HDR ASSY R/A



TE Teilenummer 1-644753-1
11P MTA156 HDR ASSY RN STR F/L



TE Teilenummer 3-647123-1
11P MTA156 SHRD HDR ASSY SQ SN



TE Teilenummer 3-647125-1
11P MTA156 SHRD HDR ASSY LF



TE Teilenummer 3-647127-1
11P MTA156 SHRD HDR ASSY LF



TE Teilenummer 4-644617-1
11P MTA156 HDR ASY PO RA FB LF



TE Teilenummer 58247-2
MTA 156 CRIMP HEAD PRODUCTION DISCRETE



TE Teilenummer 58247-3
MTA 156 CRIMP HEAD PRODUCTION RBBN CABLE

Auch serienmäßig | MTA 156



Abdeckungen für Leiterplatten-Steckverbinder(92)



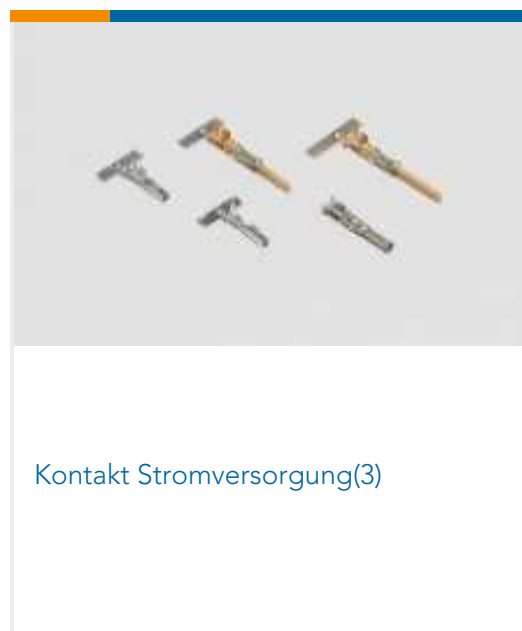
Draht-an-Leiterplatte-Steckkontakte und -sockel(729)



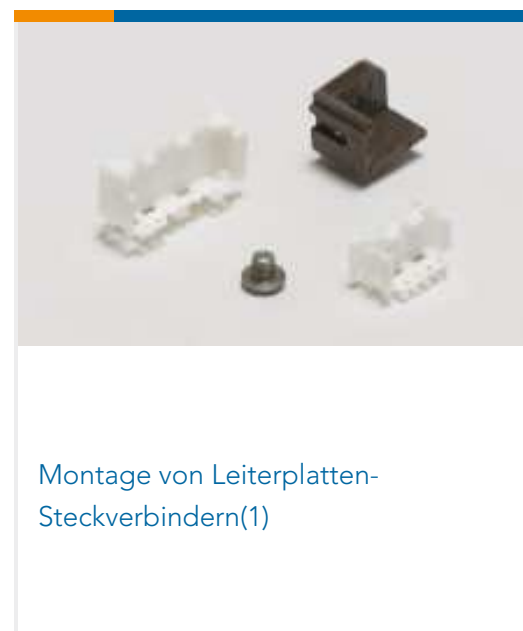
Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbinderkontakte(12)



Kodierungen für Leiterplatten-Steckverbinder(2)



Kontakt Stromversorgung(3)



Montage von Leiterplatten-Steckverbindern(1)



Rechteckige Leistungssteckverbinder (749)



Rechteckige Standardsteckverbinder (1310)

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer1-640385-5
15P MTA156 HDR ASSY SQ R/A



TE Teilenummer770097-1
12P .093 COMM P&S RECPT



TE Teilenummer3-1437580-9
MSSA1450R=SW SLIDE 1 POLE/ 4 P



TE Teilenummer1776297-3
TSB5000331=EUROPA TRM BLK,10MM



TE Teilenummer1776304-4
TSB100004DSHT=EUROPA T-BL,12MM



TE Teilenummer1803003-1
ANVIL, COMBINATION



TE Teilenummer4-640434-1
11P MTA156 CONN ASSY 24AWG WHT



TE Teilenummer456432-3
CRIMPER, WIRE .250 "F"



Dokumente

Produktzeichnungen

11P MTA156 CONN ASSY 24AWG WHT

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_4-640429-1_S.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_4-640429-1_S.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_4-640429-1_S.3d_stp.zip](#)

Englisch

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_4-640429-1_M.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_4-640429-1_M.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_4-640429-1_M.3d_stp.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



Freigabe Agentur

Agentur-Freigabe-Blatt

Englisch