

MTA | MTA 156

Interne TE-Nummer 4-640599-2

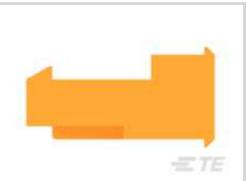
TE-interne Beschreibung: 12P MTA156 CONN ASSY 18AWG ORA

Auf TE.com ansehen>

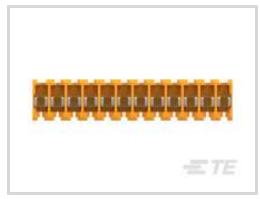


Steckverbinder > Stromversorgungs-Steckverbinder > Rechteckig Stromversorgung > Rechteckige Leistungssteckverbinder











Rechteckiger Leistungssteckverbindertyp: Steckverbindersatz

Steckverbinder- und Gehäusetyp: **Buchse** Steckverbindersystem: **Draht-an-Leiterplatte**

Anzahl von Positionen: 12
Raster: 3.96 mm [.156 in]

Eigenschaften

Produktmerkmale

Rechteckiger Leistungssteckverbindertyp	Steckverbindersatz
Steckverbinder- und Gehäusetyp	Buchse
Steckverbindersystem	Draht-an-Leiterplatte
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte, Leitungen und Kabel
Konfigurationsmerkmale	
Anzahl von Positionen	12
Anzahl der Leistungspole	12
Zeilenanzahl	1
Elektrische Kennwerte	
Operating Voltage	600 VAC
Sonstige Eigenschaften	
Profil des Steckverbinders	Standard
Kontaktmerkmale	

Verbindungsmuffe

Kontaktaufbau



skel oferlegierung cksockel n n 3 – 5.08 μm[80 – 200 μin] μm[.762 μin] tt 3 – 5.08 μm[80 – 200 μin]
cksockel n 3 – 5.08 µm[80 – 200 µin] µm[.762 µin]
cksockel n n 3 – 5.08 µm[80 – 200 µin] µm[.762 µin]
cksockel n n 3 – 5.08 µm[80 – 200 µin] µm[.762 µin]
n n 3 – 5.08 μm[80 – 200 μin] μm[.762 μin] tt
n 3 – 5.08 µm[80 – 200 µin] µm[.762 µin] tt
3 – 5.08 μm[80 – 200 μin] μm[.762 μin] tt
um[.762 μin]
tt
3 – 5.08 μm[80 – 200 μin]
nneidklemmkontakt (IDC)
zeldraht
re
ne
tfeder
ne
ne
ne
pelbefestigung (freihängend)
riegelungsrampe
rchführung
6 mm[.156 in]
ange
on



Wire Size Geeignet für Drahtisolationsbereich 2.41 mm[.095 in] Höhe 9.78 mm[.385 in] Länge 47.55 mm[1.872 in] Verwendungsbedingungen Betriebstemperaturbereich 55 - 105 °C[67 - 221 °F] Betrieb/Anwendung Stromkreis Anwendung Power Industriestandards CSA-Einstufung Zertifiziert UL-Brandschutzklasse UL 94V-2 Bezugswert des Glühdrahts Behörden-/Normnummer E28476 Behörden-/Norm CSA, UL UL-Grad Zulassung CSA File Number LR7189 Verpackungsmerkmale Verpackungsmerde Verpackungsmenge 250 Weitere		
Höhe 9.78 mm[.385 in] Länge 47.55 mm[1.872 in] Verwendungsbedingungen Betriebstemperaturbereich -55 – 105 °C[67 – 221 °F] Betrieb/Anwendung Stromkreis Anwendung Power Inclustriestandards CSA-Einstufung Zertifiziert UL-Brandschutzklasse UL 94V-2 Bezugswert des Glühdrahts Standardteil – ohne Glühdraht Behörden-/Normnummer E28476 Behörde/Norm CSA, UL UL-Grad Zulassung CSA File Number LR7189 Verpackungsmerkmale Verpackungsmerkmale Verpackungsmenge 250	Wire Size	.823 mm ²
Länge 47.55 mm[1.872 in] Verwendungsbedingungen Betriebstemperaturbereich -55 – 105 °C[-67 – 221 °F] Betrieb/Anwendung Stromkreis Anwendung Power Industriestandards CSA-Einstufung Zertifiziert UL-Brandschutzklasse UL 94V-2 Bezugswert des Glühdrahts Standardteil – ohne Glühdraht Behörden-/Normnummer E28476 Behörde/Norm CSA, UL UL-Grad Zulassung CSA File Number LR7189 Verpackungsmerkmale Verpackungsmerkmale Verpackungsmenge 250	Geeignet für Drahtisolationsbereich	2.41 mm[.095 in]
Verwendungsbedingungen Betriebstemperaturbereich -55 – 105 °C[-67 – 221 °F] Betrieb/Anwendung Power Industriestandards CSA-Einstufung Zertifiziert UL-Brandschutzklasse UL 94V-2 Bezugswert des Glühdrahts Standardteil – ohne Glühdraht Behörden-/Normnummer E28476 Behörde/Norm CSA, UL UL-Grad Zulassung CSA File Number LR7189 Verpackungsmerkmale Verpackungsmethode Tasche/Kasten Verpackungsmenge	Höhe	9.78 mm[.385 in]
Betriebstemperaturbereich -55 – 105 °C[-67 – 221 °F] Betrieb/Anwendung Stromkreis Anwendung Power Industriestandards CSA-Einstufung Zertifiziert UL-Brandschutzklasse UL 94V-2 Bezugswert des Glühdrahts Standardteil – ohne Glühdraht Behörden-/Normnummer E28476 Behörde/Norm CSA, UL UL-Grad Zulassung CSA File Number LR7189 Verpackungsmerkmale Verpackungsmethode Tasche/Kasten Verpackungsmenge 250	Länge	47.55 mm[1.872 in]
Betrieb/Anwendung Stromkreis Anwendung Power Industriestandards CSA-Einstufung UL-Brandschutzklasse UL 94V-2 Bezugswert des Glühdrahts Standardteil – ohne Glühdraht Behörden-/Normnummer E28476 Behörde/Norm CSA, UL UL-Grad Zulassung CSA File Number LR7189 Verpackungsmerkmale Verpackungsmerthode Tasche/Kasten Verpackungsmenge	Verwendungsbedingungen	
Stromkreis Anwendung Industriestandards CSA-Einstufung UL-Brandschutzklasse UL 94V-2 Bezugswert des Glühdrahts Behörden-/Normnummer E28476 Behörde/Norm CSA, UL UL-Grad Zulassung CSA File Number Verpackungsmerkmale Verpackungsmethode Tasche/Kasten Verpackungsmenge	Betriebstemperaturbereich	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
Industriestandards CSA-Einstufung Zertifiziert UL-Brandschutzklasse UL 94V-2 Bezugswert des Glühdrahts Standardteil – ohne Glühdraht Behörden-/Normnummer E28476 Behörde/Norm CSA, UL UL-Grad Zulassung CSA File Number LR7189 Verpackungsmerkmale Verpackungsmethode Tasche/Kasten Verpackungsmenge	Betrieb/Anwendung	
CSA-Einstufung UL-Brandschutzklasse UL 94V-2 Bezugswert des Glühdrahts Standardteil – ohne Glühdraht Behörden-/Normnummer E28476 Behörde/Norm CSA, UL UL-Grad Zulassung CSA File Number LR7189 Verpackungsmerkmale Verpackungsmethode Tasche/Kasten Verpackungsmenge	Stromkreis Anwendung	Power
UL-Brandschutzklasse UL 94V-2 Bezugswert des Glühdrahts Standardteil – ohne Glühdraht Behörden-/Normnummer E28476 Behörde/Norm CSA, UL UL-Grad Zulassung CSA File Number LR7189 Verpackungsmerkmale Verpackungsmethode Tasche/Kasten Verpackungsmenge 250	Industriestandards	
Bezugswert des GlühdrahtsStandardteil – ohne GlühdrahtBehörden-/NormnummerE28476Behörde/NormCSA, ULUL-GradZulassungCSA File NumberLR7189VerpackungsmerkmaleVerpackungsmethodeTasche/KastenVerpackungsmenge250	CSA-Einstufung	Zertifiziert
Behörden-/Normnummer E28476 Behörde/Norm CSA, UL UL-Grad Zulassung CSA File Number LR7189 Verpackungsmerkmale Verpackungsmethode Tasche/Kasten Verpackungsmenge 250	UL-Brandschutzklasse	UL 94V-2
Behörde/NormCSA, ULUL-GradZulassungCSA File NumberLR7189VerpackungsmerkmaleVerpackungsmethodeTasche/KastenVerpackungsmenge250	Bezugswert des Glühdrahts	Standardteil – ohne Glühdraht
UL-Grad Zulassung CSA File Number LR7189 Verpackungsmerkmale Verpackungsmethode Tasche/Kasten Verpackungsmenge 250	Behörden-/Normnummer	E28476
CSA File Number Verpackungsmerkmale Verpackungsmethode Tasche/Kasten Verpackungsmenge 250	Behörde/Norm	CSA, UL
Verpackungsmerkmale Verpackungsmethode Tasche/Kasten Verpackungsmenge 250	UL-Grad	Zulassung
Verpackungsmethode Tasche/Kasten Verpackungsmenge 250	CSA File Number	LR7189
Verpackungsmenge 250	Verpackungsmerkmale	
	Verpackungsmethode	Tasche/Kasten
Weitere	Verpackungsmenge	250
	Weitere	

Produkt-Compliance

Zur Verwendung mit

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	

MTA .156-Stiftleiste



	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020 (205) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL 2019 (201)
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen 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 1-640388-2

12P MTA156 HDR ASSY RN STR F/L















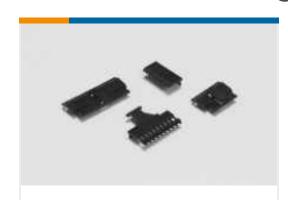
12P MTA156 SHRD HDR ASSY LF







Auch serienmäßig | MTA 156







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

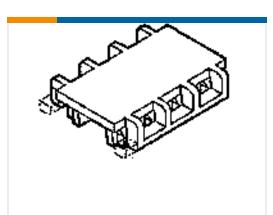




TE Teilenummer4-641435-2 12P MTA156 CONN ASSY ORNG



TE Teilenummer4-640601-2 12P MTA156 CONN ASSY 22AWG LF



TE Teilenummer1-643071-2 12P MTA156 FD-THRU COVER





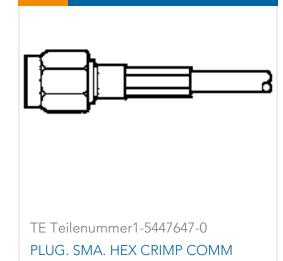
TE Teilenummer60322-2 AMPLIVAR RG 20-16 8 TPBR

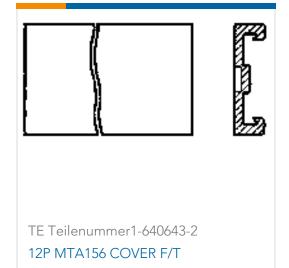


TE Teilenummer2-640251-0 20P SL156 HSG W/O LCK RAMP



TE Teilenummer103583-1 20 MODIV HSG W/STR RLF DR .100







Dokumente

Produktzeichnungen

12P MTA156 CONN ASSY 18AWG ORA

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_4-640599-2_M.2d_dxf.zip

Englisch

3D PDF

3D

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_4-640599-2_M.3d_igs.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_4-640599-2_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

Anwendungsspezifikation

Englisch

MTA 156 Ribbon Cable Connector Assemblies (English And Spanish)

Englisch

Anwendungsspezifikation

Japanisch

MTA 156 Ribbon Cable Connector Assemblies (English And Spanish)

Japanisch

Freigabe Agentur

Agentur-Freigabe-Blatt

Englisch