MTA | MTA 156

Interne TE-Nummer 3-640602-4

TE-interne Beschreibung: 04P MTA156 CONN ASSY 24AWG LF

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: 4
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	4
Anzahl der Leistungspole	4
Zeilenanzahl	1
Elektrische Kennwerte	
Operating Voltage	600 VAC
Sonstige Eigenschaften	
Profil des Steckverbinders	Standard
Kontaktmerkmale	

Verbindungsmuffe

Kontaktaufbau



Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Nickel
Kontaktmaterial	Kupferlegierung
Kontaktnennstrom (max.)	7 A
Kontaktfestsitz im Gehäuse	Mit
Kontakttyp	Stecksockel
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs des Drahts	Zinn
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Zinn
Dicke des Beschichtungsmaterials des Steckbereichs des Kontakts	2.03 μm[80 μin]
Dicke des Unterbeschichtungsmaterials	30 μm[.762 μin]
Beschichtungsmaterial für die Oberfläche des Steckers	Matt
Beschichtungsdicke am Kontaktanschlussbereich	2.03 – 5.08 μm[80 – 200 μin]
Klemmenmerkmale	
Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Schneidklemmkontakt (IDC)
Leitungs-/Kabeltyp	Einzeldraht
Drahttp	Litze
Montage und Anschlusstechnik	
Zugentlastung	Mit
Gegensteckführung	Ohne
Typ des Kontaktfestsitzes im Gehäuse	Rastfeder
Montageausrichtung der Leiterplatte	Ohne
Panelmontagevorrichtung	Ohne
Arretierung für Leiterplattenmontage	Ohne
Art der Steckverbindermontage	Kabelbefestigung (freihängend)
Gegensteckarretierung	Mit
Typ der Gegensteckarretierung	Verriegelungsrampe
Gehäusemerkmale	
Installationstyp Leitungen und Kabel Schneidklemmkontakte	Durchführung
Raster	3.96 mm[.156 in]
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Nylon
Kabelausgangswinkel	90°
Abmossungen	



Wire Size	.2 mm ²
Geeignet für Drahtisolationsbereich	2.41 mm[.095 in]
Höhe	9.78 mm[.385 in]
Länge	15.85 mm[.624 in]
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
Behörden-/Normnummer	E28476
Behörde/Norm	CSA, UL
UL-Grad	Zulassung
CSA File Number	LR7189
Verpackungsmerkmale	
Verpackungsmethode	Bag
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





MTA 50/100/156 MANUAL TOOL

FRAME









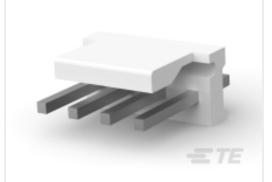








TE Teilenummer 3-644615-4 04P MTA156 POL HDR ASSY LF



TE Teilenummer 640445-4 04P MTA156 HDR ASSY FL/STR SN



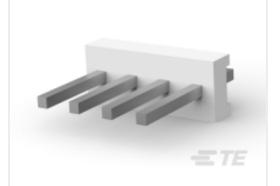
TE Teilenummer 2-647127-4 04P MTA156 SHRD HDR ASSY LF



TE Teilenummer 2-647123-4 04P MTA156 SHRD HDR ASSY SQ SN



TE Teilenummer 3-644613-4 04P MTA156 HDR RA PO WO PEG LF



TE Teilenummer 640383-4 04P MTA156 HDR ASSY STR SQ SN



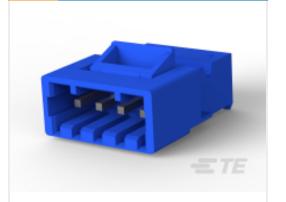
TE Teilenummer 3-641437-4
04P MTA156 PSTD CONN ASSY RED



TE Teilenummer 640388-4 04P MTA156 HDR ASSY RN STR F/L



TE Teilenummer 640389-4 04P MTA156 HDR ASSY SQ R/A F/L



TE Teilenummer 3-641439-4 04P MTA156 PST CON ASSY LF



TE Teilenummer 3-641524-4 04P MTA156 POST CON ASSY LF



TE Teilenummer 644751-4 04P MTA156 HDR ASSY R/A

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 Teilenummer4-640602-0 10P MTA156 CONN ASSY 24AWG LF



TE Teilenummer3-641438-4 04P MTA156 PSTD CONN ASSY WHT



TE Teilenummer3-640602-2 02P MTA156 CONN ASSY 24AWG LF



TE Teilenummer1-2040832-4
EMBOSS TAPING 0.25FPC BF-L-1.3













Dokumente

Produktzeichnungen

04P MTA156 CONN ASSY 24AWG LF

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

ENG_CVM_3-640602-4_Z.3d_igs.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG_CVM_3-640602-4_Z.3d_stp.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG_CVM_3-640602-4_Z.2d_dxf.zip

Englisch

3D PDF

Englisch

3D PDF

3D



Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_3-640602-4_U.2d_dxf.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_3-640602-4_U.3d_igs.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_3-640602-4_U.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

MTA 156 Ribbon Cable Connector Assemblies (English And Spanish)

Englisch

Anwendungsspezifikation

Japanisch

MTA 156 Ribbon Cable Connector Assemblies (English And Spanish)

Japanisch

Anwendungsspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

TE-Materialdeklaration

Englisch

Freigabe Agentur

Agentur-Freigabe-Blatt

Englisch