



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



Produkttyp des Steckverbinders: **Gehäuse**

Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Buchse**

Steckverbindersystem: **Draht-an-Leiterplatte**

Anzahl von Positionen: **9**

Raster: **3.96 mm [ .156 in ]**

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

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

### Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	9
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 Anschluss-technik

Zugentlastung	Ohne
Montageausrichtung der Leiterplatte	Ohne
Panelmontagevorrichtung	Ohne
Arretierung für Leiterplattenmontage	Ohne
Gegensteckarretierung	Ohne
Art der Steckverbinder-montage	Kabelbefestigung (freihängend)

### Gehäusemerkmale

Gehäuseeingangskonfiguration	Linkes Ende offen
Gehäusematerial	Nylon – GF, Nylon – GF
Raster	3.96 mm [.156 in]
Gehäusefarbe	Naturbelassen

### Abmessungen

	1.09 in
Steckverbinderhöhe	6.35 mm
Wire Size	.0509 – .823 mm <sup>2</sup>

### 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](https://www.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.

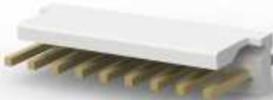
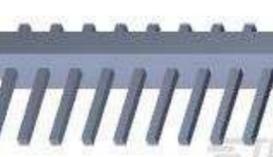
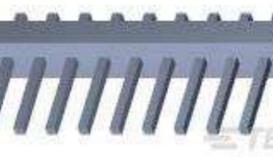
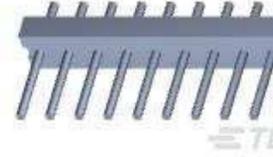
Lötfähigkeit

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 640383-9 09P MTA156 HDR ASSY STR SQ SN</p>	 <p>TE Teilenummer 3-644615-9 09P MTA156 POL HDR ASSY LF</p>	 <p>TE Teilenummer 3-641210-9 09P MTA156 HDR FLRA FB 30AU LF</p>	 <p>TE Teilenummer 640388-9 09P MTA156 HDR ASSY RN STR F/L</p>
 <p>TE Teilenummer 3-641208-9 09P MTA156 HDR ASSY FL ST LF</p>	 <p>TE Teilenummer 640387-9 09P MTA156 HDR ASSY SQ R/A</p>	 <p>TE Teilenummer 644752-9 09P MTA156 HDR ASSY SQ STR F/L</p>	 <p>TE Teilenummer 640445-9 09P MTA156 HDR ASSY FL/STR SN</p>
 <p>TE Teilenummer 640385-9 09P MTA156 HDR ASSY SQ R/A</p>	 <p>TE Teilenummer 3-641120-9 09P MTA156 HDR ASSY FL/ST LF</p>	 <p>TE Teilenummer 640389-9 09P MTA156 HDR ASSY SQ R/A F/L</p>	 <p>TE Teilenummer 3-641209-9 09P MTA156 HDR ASSY FL ST LF</p>
 <p>TE Teilenummer 640384-9 09P MTA156 HDR ASSY STR RND SN</p>	 <p>TE Teilenummer 3-641113-9 09P MTA156 HDR ASSY 15AU LF</p>	 <p>TE Teilenummer 3-641119-9 09P MTA156 HDR ASSY FL/ST LF</p>	 <p>TE Teilenummer 3-641121-9 09P MTA156 HDR ASSY FL/RA LF</p>
 <p>TE Teilenummer 3-641202-9 09P MTA156 HDR ASSY PL 30AU LF</p>	 <p>TE Teilenummer 3-641203-9 09P MTA156 HDR ASSY PL 30AU LF</p>	 <p>TE Teilenummer 3-641204-9 09P MTA156 HDR ASSY PL 30AU LF</p>	 <p>TE Teilenummer 3-641207-9 09P MTA156 HDR ASSY FL RA LF</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 Teilenummer1-640251-3  
13P SL156 HSG W/O LCK RAMP



TE Teilenummer640251-7  
07P SL156 HSG W/O LCK RAMP



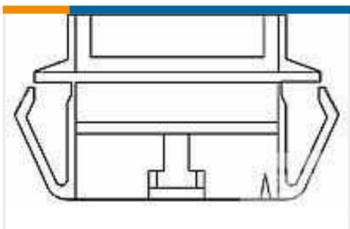
TE Teilenummer640251-8  
08P SL156 HSG W/O LCK RAMP



TE Teilenummer770106-1  
15P .093 COMM P&S PLUG



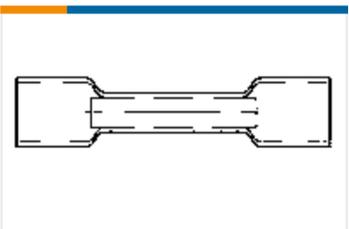
TE Teilenummer1-1633962-2  
CRIMPER, INSULATION F PREMIUM



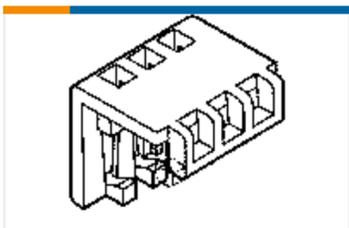
TE Teilenummer103682-2  
03 MTE PANEL MOUNT SR



TE Teilenummer1-167019-4  
14P. RIBBCBL 28AWG P1.27



TE Teilenummer603504-3  
12-10 PRE-INSUL SEALED SPLICE



TE Teilenummer1-643075-9  
19P MTA100 MOLDED COVER



TE Teilenummer3-730225-8  
ANVIL, COMBINATION

### Dokumente

## Produktzeichnungen

### 09P SL156 HSG W/O LCK RAMP

Englisch

---

## CAD-Dateien

### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_640251-9\\_AL\\_c-640251-9-al.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_640251-9\\_AL\\_c-640251-9-al.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_640251-9\\_AL\\_c-640251-9-al.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

## 3D PDF

3D

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