

Steckverbinder > Stromversorgungs-Steckverbinder > Rechteckig Stromversorgung > Rechteckige Leistungssteckverbinder

Rechteckiger Leistungssteckverbindertyp: **Gehäuse**Steckverbinder- und Gehäusertyp: **Buchse**Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht, Draht-an-Schalttafel**Anzahl von Positionen: **5**Raster: **6.35 mm [.25 in]**

Eigenschaften

Produktmerkmale

| | |
|---|--------------------------------------|
| Rechteckiger Leistungssteckverbindertyp | Gehäuse |
| Steckverbinder- und Gehäusertyp | Buchse |
| Steckverbindersystem | Draht-an-Draht, Draht-an-Schalttafel |
| Abdichtbar | Nein |
| Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an | Leitungen und Kabel |

Konfigurationsmerkmale

| | |
|-----------------------|---|
| Anzahl von Positionen | 5 |
| Zeilenanzahl | 1 |

Elektrische Kennwerte

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

Kontaktmerkmale

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Mehrfachkontakttypen | Ohne |
| Kontaktaufbau | Verbindungs-muffe |
| Kontaktfestsitze im Gehäuse | Ohne |
| Kontakttyp | Stift |

Klemmenmerkmale

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

Montage und Anslusstechnik

| | |
|-------------------------------|---------------------------|
| Panelmontagevorrichtung | Ohne |
| Art der Steckverbindermontage | Leiterplatten-Befestigung |

Gehäusemerkmale

| | |
|-----------------|------------------|
| Raster | 6.35 mm [.25 in] |
| Gehäusefarbe | Naturbelassen |
| Gehäusematerial | PA 6 |

Verwendungsbedingungen

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

Betrieb/Anwendung

| | |
|--------------------------|-------------------|
| Satzintegrationsfunktion | Ohne |
| Stromkreis Anwendung | Strom und Signale |

Industriestandards

| | |
|---------------------------|-------------------------------|
| UL-Brandschutzklasse | UL 94V-2 |
| Bezugswert des Glühdrahts | Standardteil – ohne Glühdraht |
| UL-Grad | Zulassung |
| Behörden-/Normnummer | E28476 |
| VDE-geprüft | Ja |
| Behörde/Norm | UL |

Verpackungsmerkmale

| | |
|--------------------|------|
| Verpackungsmethode | Box |
| Verpackungsmenge | 1600 |

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

Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.

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.

Auch serienmäßig | Universal MATE-N-LOK



Adapter für rechteckige Steckverbinder (7)



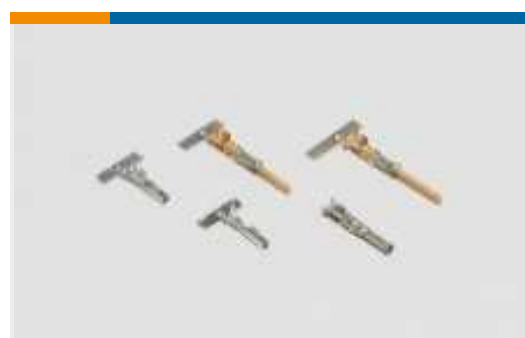
Dichtungen für rechteckige Steckverbinder(26)



Draht-an-Leiterplatte-Steckkontakte und -sockel(3)



Kodierstifte für rechteckige Steckverbinder(3)



Kontakt Stromversorgung(207)



Rechteckige Leistungssteckverbinder (717)



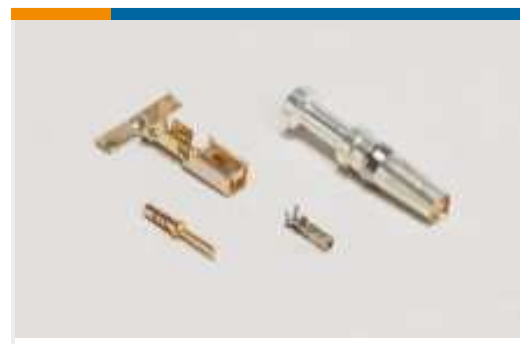
Rechteckige Muffen und Zugentlastung(35)



Rechteckige Steckverbindergehäuse(3)

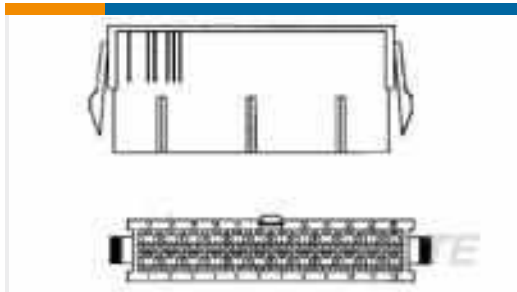
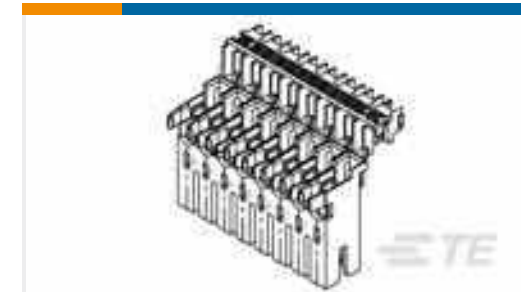
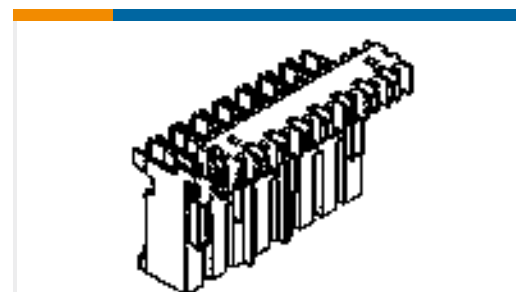
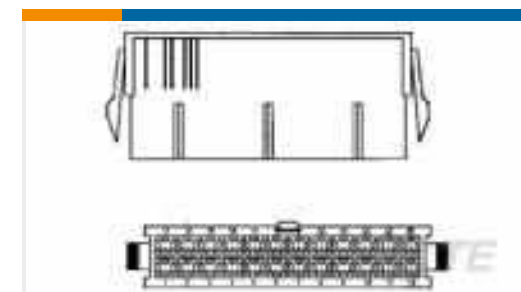
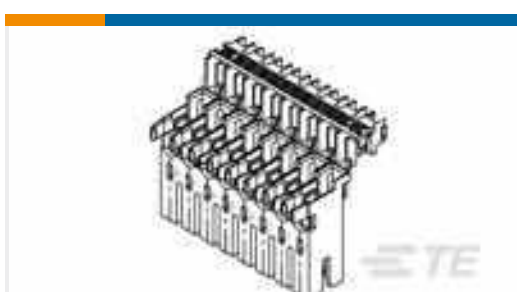


Runde Leistungssteckverbinder(2)



Steckverbinderkontakte(11)

Kunden kauften auch diese Produkte

TE Teilenummer1-1586861-4
14P PM PLUG VAL-U-LOK PM GWTE Teilenummer1863005-1
12P UMNL PLUG HSGTE Teilenummer1-282045-1
AMP MONO-SHAPE P.C.B.CONN5P.
GTE Teilenummer1-282050-1
AMP MONO-SHAPE P.C.B.CONN10P.
GTE Teilenummer1-293153-9
DUOPLUG 2.5 STD KEYED CTC5 SELTE Teilenummer1-293207-1
DUOPLUG Std conn.,11 pos,gwt750 v0TE Teilenummer1-284545-2
AMP MONO-SHAPE CONN 5 P.TAB
HSTE Teilenummer1-1586861-6
16P PM PLUG VAL-U-LOK PM GWTE Teilenummer1-284561-2
MONO SHAPE MK I 2 POS PCB
CONN.S ASS'YTE Teilenummer1-284931-1
DUOPLUG Standard, female conn.

Dokumente

Produktzeichnungen

UMNL 5 WAY CAP HSG

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_926306-5_G1.3d_igs.zip](#)



Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_926306-5_G1.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_926306-5_G1.2d_dxf.zip](#)

Englisch

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

Freigabe Agentur

VDE-Zertifikat

Englisch