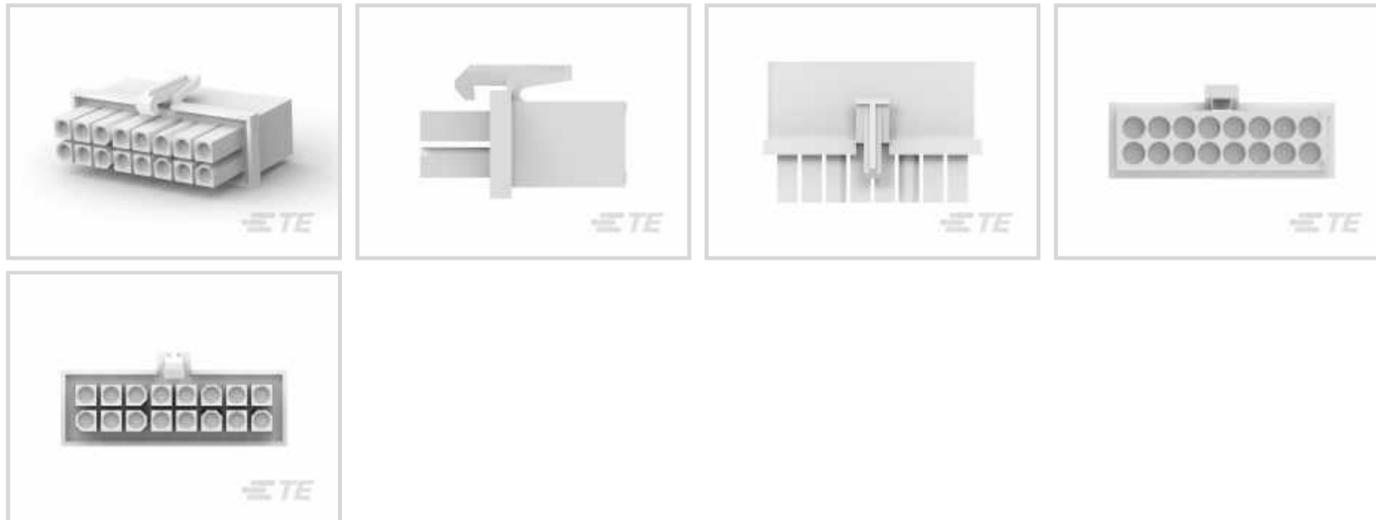


Steckverbinder > Stromversorgungs-Steckverbinder > Rechteckig Stromversorgung > Rechteckige Leistungssteckverbinder



Rechteckiger Leistungssteckverbindertyp: **Gehäuse**

Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Stecker**

Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht**

Anzahl von Positionen: **16**

Raster: **4.14 mm [.162 in]**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Rechteckiger Leistungssteckverbindertyp	Gehäuse
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Stecker
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	16
Zeilenanzahl	2

Elektrische Kennwerte

Operating Voltage	600 VDC
-------------------	---------

Kontaktmerkmale

Mehrfachkontakttypen	Ohne
Kontaktfestsitz im Gehäuse	Ohne
Kontakttyp	Stecksockel

Klemmenmerkmale

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

Montage und Anschluss technik

Panelmontagevorrichtung	Ohne
Art der Steckverbinder montage	Kabelbefestigung (freihängend)

Gehäusemerkmale

Raster	4.14 mm [.162 in]
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Nylon

Abmessungen

Row-to-Row Spacing	4.14 mm [.162 in]
Höhe	15.21 mm
Breite	23.7 mm
Länge	37.24 mm

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-20 – 105 °C [-4 – 221 °F]
---------------------------	----------------------------

Betrieb/Anwendung

Satzintegrationsfunktion	Ohne
Stromkreis Anwendung	Strom und Signale

Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0
Bezugswert des Glühdrahts	Standardteil – ohne Glühdraht
VDE-geprüft	Nein

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Loose Piece
Verpackungsmenge	1

Weitere

Zur Verwendung mit	Abgedichtetes Mini-Universal MATE-N-LOK-Kappengehäuse
--------------------	---

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
-------------------------------	---------

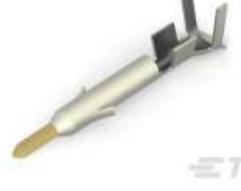
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Keine eingeschränkten Materialien oberhalb der Grenzwerte
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020 (205) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL 2019 (201) Enthält keine SVHC
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020 (205) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL 2019 (201)
Halogengehalt	BFR/CFR/PVC frei, allerdings Br/Cl >900 ppm aus anderen Quellen
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 770985-3 MINI UMNL PIN 26-22AWG AU LP</p>	 <p>TE Teilenummer 770987-3 MINI UMNL PIN 22-18 AWG AU LP</p>	 <p>TE Teilenummer 770986-3 MINI UMNL SOK 26-22AWG AU LP</p>	 <p>TE Teilenummer 1-770985-0 MINI UMNL PIN 26-22AWG AU LP</p>
 <p>TE Teilenummer 770902-4 MINI UMNL SOCK 26-22 AWG SN</p>	 <p>TE Teilenummer 1-770988-1 MINI UMNL SOK 22-18AWG LP LF</p>	 <p>TE Teilenummer 1-770987-0 MINI UMNL PIN 22-18 AWG AU LP</p>	 <p>TE Teilenummer 770903-6 MINI UMNL PIN 22-18 AWG AU</p>
 <p>TE Teilenummer 770986-1 MINI UMNL SOK 26-22AWG SN LP</p>	 <p>TE Teilenummer 1-770903-1 MINI UMNL PIN 22-18 AWG AU LF</p>	 <p>TE Teilenummer 770904-3 MINI UMNL SOK 22-18 AWG AU</p>	 <p>TE Teilenummer 770903-3 MINI UMNL PIN 22-18 AWG AU</p>
 <p>TE Teilenummer 1-770903-0 MINI UMNL PIN 22-18 AWG AU</p>	 <p>TE Teilenummer 1-770986-0 MINI UMNL SOK 26-22AWG AU LP</p>	 <p>TE Teilenummer 1-770904-0 MINI UMNL SOK 22-18 AWG AU</p>	 <p>TE Teilenummer 1-770904-1 MINI UMNL SOK 22-18AWG AU LF</p>

Auch serienmäßig | Mini-Universal MATE-N-LOK

 <p>Dichtungen für rechteckige Steckverbinder(18)</p>	 <p>Draht-an-Leiterplatte-Steckkontakte und -sockel(1)</p>	 <p>Kodierstifte für rechteckige Steckverbinder(2)</p>	 <p>Kontakt Stromversorgung(85)</p>
--	---	---	--



Rechteckige Abdeckkappen und Kabelklemmen(2)



Rechteckige Leistungssteckverbinder (284)



Rechteckige Muffen und Zugentlastung(2)



Steckverbinderkontakte(11)

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer1-1586362-6
16P MINI UMNL SEAL, DIE CUT



TE Teilenummer42663-2
FF 312 REC 16-12AWG TPBR



TE Teilenummer1-794075-0
16P MINI UMNL HDR W/O DH SN



TE Teilenummer794207-1
16P MINI UMNL2 CAP HSG UL94V0



TE Teilenummer1-794772-0
10P MINI UMNL SEAL, DIE CUT



TE Teilenummer794781-1
10P MINI UMNL PLUG HSG



TE Teilenummer1-1586359-6
16P MINI UMNL GANG WIRE SEAL DR

Dokumente

Produktzeichnungen

16P MINI UMNL PLUG HSG

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_794824-1_A.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_794824-1_A.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_794824-1_A.2d_dxf.zip](#)

Englisch

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



Datenblätter/ Katalogseiten

[SOFT_SHELL_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS_CATALOG](#)

Englisch

[1-1773458-0_MINI_UNIVERSAL_MATE_N_LOK_CONNECTOR_SYSTEM_ORG](#)

Englisch

Freigabe Agentur

[Agentur-Freigabe-Blatt](#)

Englisch

[Agentur-Freigabe-Blatt](#)

Englisch