

Steckverbinder > Stromversorgungs-Steckverbinder > Rechteckig Stromversorgung > Rechteckige Leistungssteckverbinder

Rechteckiger Leistungssteckverbindertyp: **Gehäuse**Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Buchse**Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht**Anzahl von Positionen: **12**Raster: **6.09 mm [.24 in]**

Eigenschaften

Produktmerkmale

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

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	12
Zeilenanzahl	3

Elektrische Kennwerte

Operating Voltage	250 VAC
-------------------	---------

Kontaktmerkmale

Kontaktaufbau	Matrix
Kontaktfestsitz im Gehäuse	Ohne
Kontakttyp	Stift

Klemmenmerkmale

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

Montage und Anschluss technik

Panelmontagevorrichtung	Ohne
Art der Steckverbinder montage	Leiterplatten-Befestigung

Gehäusemerkmale

Raster	6.09 mm [.24 in]
Gehäusefarbe	Naturbelassen
Gehäusematerial	Nylon

Abmessungen

Row-to-Row Spacing	5.13 mm [.202 in]
--------------------	-------------------

Verwendungsbedingungen

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

Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Strom und Signale
----------------------	-------------------

Kennzeichnungsbeschriftung

Schaltkreiserkennungsfunktion	Mit
-------------------------------	-----

Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-2
Bezugswert des Glühdrahts	Standardteil – ohne Glühdraht
UL-Grad	Zertifiziert, Zulassung
Behörden-/Normnummer	E28476
CSA File Number	LR16455
VDE-geprüft	Nein
Behörde/Norm	CSA, UL

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Package
Verpackungsmenge	1

Weitere

Zur Verwendung mit	Stecksockelgehäuse (Stecker)
--------------------	------------------------------

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





TE Teilenummer 60619-5
CMNL SOK AUBR L/P



TE Teilenummer 60618-4
CMNL PIN PTPPHBZL/P



TE Teilenummer 61173-1
CMNL SOK 30-22 PTBR L/P



TE Teilenummer 61117-5
CMNL SOK 20-14 AUBR



TE Teilenummer 350643-1
12P CMNL HDR ASSY NATL



TE Teilenummer 60620-4
CMNL PIN 20-14 TPPHBZ L/P



TE Teilenummer 60617-1
CMNL SOK SNBR L/P



TE Teilenummer 61117-7
CMNL SOK 20-14 AUBR



TE Teilenummer 61174-5
CMNL PIN L/P AUNIBR



TE Teilenummer 60618-1
CMNL PIN PTPBR L/P



TE Teilenummer 163558-2
PIN M-N-L



TE Teilenummer 163304-2
MATENLOK SOCKET SDW



TE Teilenummer 163305-2
MATENLOK PIN SDW



TE Teilenummer 61174-1
CMNL PIN L/P PTBR



TE Teilenummer 61173-5
CMNL SOK 30-22 AUNIBR L/P



TE Teilenummer 61320-1
CMNL PCB SOK PTPHBZ

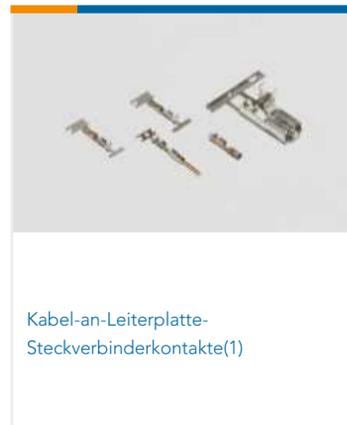
Auch serienmäßig | Commercial MATE-N-LOK



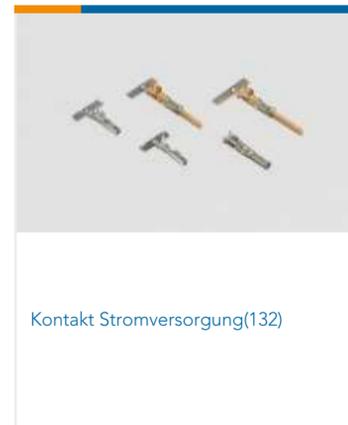
Crimp-Aderend-Hülsen, Flachkontakte
und Ferrulen(3)



Dichtungen für rechteckige
Steckverbinder(1)



Kabel-an-Leiterplatte-
Steckverbinderkontakte(1)



Kontakt Stromversorgung(132)



Rechteckige Kappen und Abdeckungen(2)



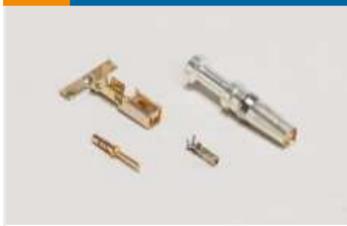
Rechteckige Leistungssteckverbinder (171)



Rechteckige Standardsteckverbinder (10)



Rechteckige Steckverbindergehäuse (20)



Steckverbinderkontakte(53)

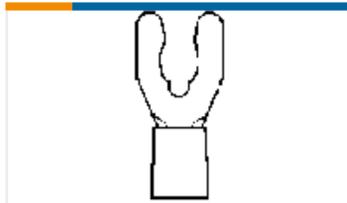
Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer1-480324-0
15P CMNL CAP HSG P/M NATL



TE Teilenummer60187-2
SPRING SPADE CRIMP 18-14 AWG TPBR



TE Teilenummer52951-3
PG SPR SPD 22-16COM22-18MIL 10



TE Teilenummer1-480277-0
09P CMNL CAP HSG P/M NATL



TE Teilenummer52957-3
TERMINAL,PG SPR SPD 16-14 10



TE Teilenummer1-480275-0
12P CMNL PLUG HSG P/M NATL



TE Teilenummer1385241-1
HDM 9EMPO110F180F LM&G



TE Teilenummer1385788-1
U.POD .187 SAPR110F210F



TE Teilenummer567372-2
HINGE BAR HDM 9EMPO140T140O T



TE Teilenummer520206P036
RT-3-NO.1-0-1IN

Dokumente

Produktzeichnungen

12P CMNL CAP HSG P/M NATL

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_1-480278-0_K.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_1-480278-0_K.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_1-480278-0_K.3d_stp.zip](#)

Englisch

3D PDF

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

[SOFT_SHELL_PIN_SOCKET_CONNECTORS_STANDARD_DENSITY](#)

Englisch

Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

[TE-Materialdeklaration](#)

Englisch

Benutzeranleitungen

[Anleitung \(USA\)](#)

Englisch

[Anleitung \(USA\)](#)

Englisch

[Anleitung \(USA\)](#)

Englisch

Freigabe Agentur

[Agentur-Freigabe-Blatt](#)

Englisch
