

926883-1

✓ AKTIV

MATE-N-LOK | Universal MATE-N-LOK

Interne TE-Nummer 926883-1

Power Contacts, Contact, 600 VAC, Tin, 20 – 14 AWG Wire Size, .5 – 2.1 mm² Wire Size, Wire-to-Wire, Wire & Cable, Crimp, Power, Universal MATE-N-LOK

[Auf TE.com ansehen>](#)



Steckverbinder > Stromversorgungs-Steckverbinder > Kontakt Stromversorgung



Leistungskontakttyp: **Kontakt**

Arbeitsspannung: **600 VAC**

Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts: **Zinn**

Drahtgröße: **.5 – 2.1 mm²**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Leistungskontakttyp	Kontakt
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung	600 VAC
-----------------	---------

Kontaktmerkmale

Kontaktform	Gespleißt
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Zinn
Kontakt-nennstrom (max.)	19 A
Kontakttyp	Stift
Kontakt-festsitz im Gehäuse	Mit
Passender Stiftdurchmesser	2.06 mm [.081 in]
Kontaktmaterial	Messing
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs des Drahts	Zinn
Beschichtungsoberfläche des Drahtanschlussbereichs	Hell



Kontaktausrichtung	Gerade
--------------------	--------

Klemmenmerkmale

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

Montage und Anschlusstechnik

Typ des Kontaktfestsitzes im Gehäuse	Rastfeder
--------------------------------------	-----------

Art der Steckverbindermontage	Kabelbefestigung (freihängend)
-------------------------------	--------------------------------

Drahtisoliationsunterstützung	Ohne
-------------------------------	------

Abmessungen

Drahtgröße	.5 – 2.1 mm ²
------------	--------------------------

Geeignet für Drahtisoliationsbereich	1.5 – 3.3 mm [.06 – .13 in]
--------------------------------------	-----------------------------

Verwendungsbedingungen

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

Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Leistung
----------------------	----------

Industriestandards

CSA-Einstufung	Zertifiziert
----------------	--------------

Bezugswert des Glühdrahts	Standardteil – ohne Glühdraht
---------------------------	-------------------------------

VDE-geprüft	Ja
-------------	----

Behörde/Norm	CSA, UL
--------------	---------

CSA File Number	LR 7189
-----------------	---------

UL-Grad	Zulassung
---------	-----------

UL-Dateinummer	E28476
----------------	--------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Reel
--------------------	------

Verpackungsmenge	5000
------------------	------

Weitere

Leitungs-/Kabeltyp	Einzeldraht
--------------------	-------------

Drahttp	Litze
---------	-------

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: JUNI 2022 (224) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2022 (224) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.
Lötfähigkeit	Für Lötfähigkeit nicht zutreffend

Produktkonformitäts-Disclaimer

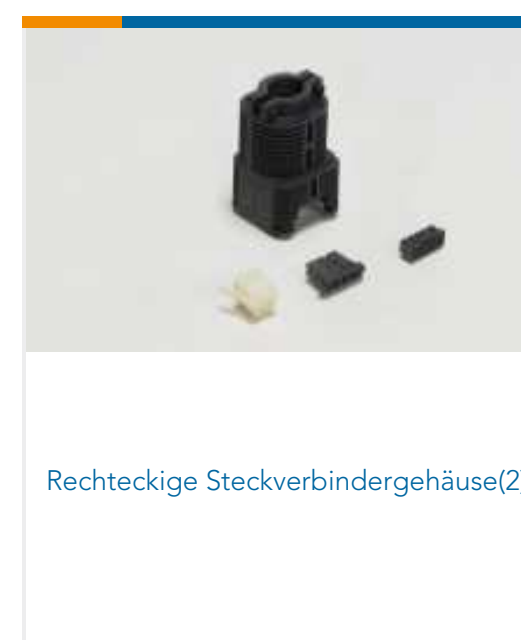
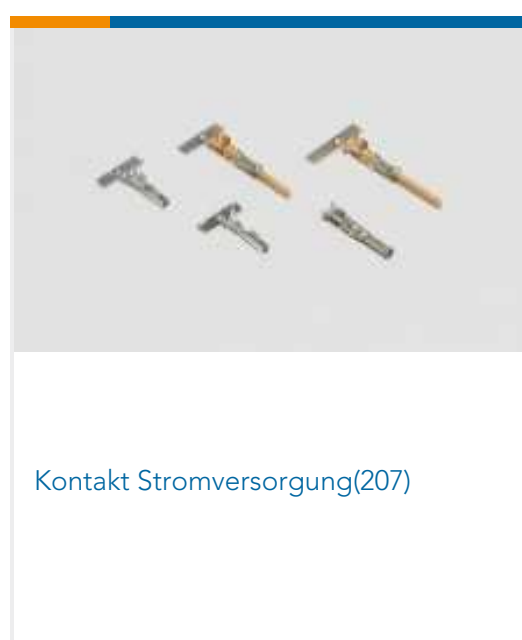
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil 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. Hinsichtlich der REACH Verordnung beruhen die Angaben von TE bezüglich der besonders besorgniserregenden Substanzen (Substances of Very High Concern, SvHC) auf den ‚Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen‘, wie sie auf der Webseite der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) unter folgender URL publiziert sind: <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

Kompatible Teile

 <p>TE Teilnr.: 1-480705-2 06P UNML CAP HSG RED</p>	 <p>TE Teilnr.: 350784-1 15P UMNL CAP HSG</p>	 <p>TE Teilnr.: 926307-3 6P UN-MNL AUFN-GEH</p>	 <p>TE Teilnr.: 1-480704-2 06P UMNL PLUG HSG RED</p>
 <p>TE Teilnr.: 926302-1 10& UNIV.M-N-L.PLUG</p>	 <p>TE Teilnr.: 1-350777-2 02P UMNL V0 PLUG HSG RED</p>	 <p>TE Teilnr.: 350783-1 12P UMNL CAP HSG</p>	 <p>TE Teilnr.: 1-350778-9 02P UMNL V0 CAP HSG BLACK</p>

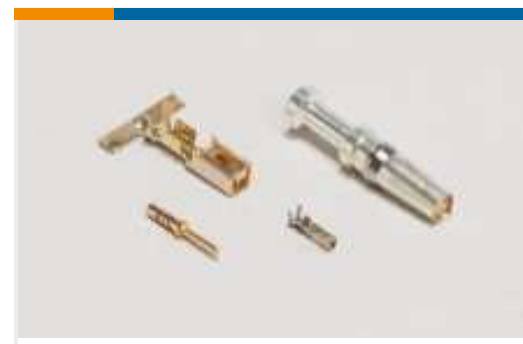


Auch serienmäßig | Universal MATE-N-LOK





Runde Leistungssteckverbinder(2)



Steckerkontakte(11)



Verriegelung von rechteckigen Steckverbindern(4)



Zubehör für rechteckige Steckverbinder(1)

Dokumente

Produktzeichnungen

UNIVERSAL M-N-L PIN

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_926883-1_K1.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_926883-1_K1.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_926883-1_K1.2d_dxf.zip](#)

Englisch

3D PDF

Englisch

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

Umweltverträglichkeit von Produkten

[MD_926883-1_112520182255_dmtec](#)

Englisch

[MD_926883-1_112520182255_dmtec](#)

Englisch

Freigabe Agentur

VDE-Zertifikat

Englisch