

770050-1

✓ AKTIV

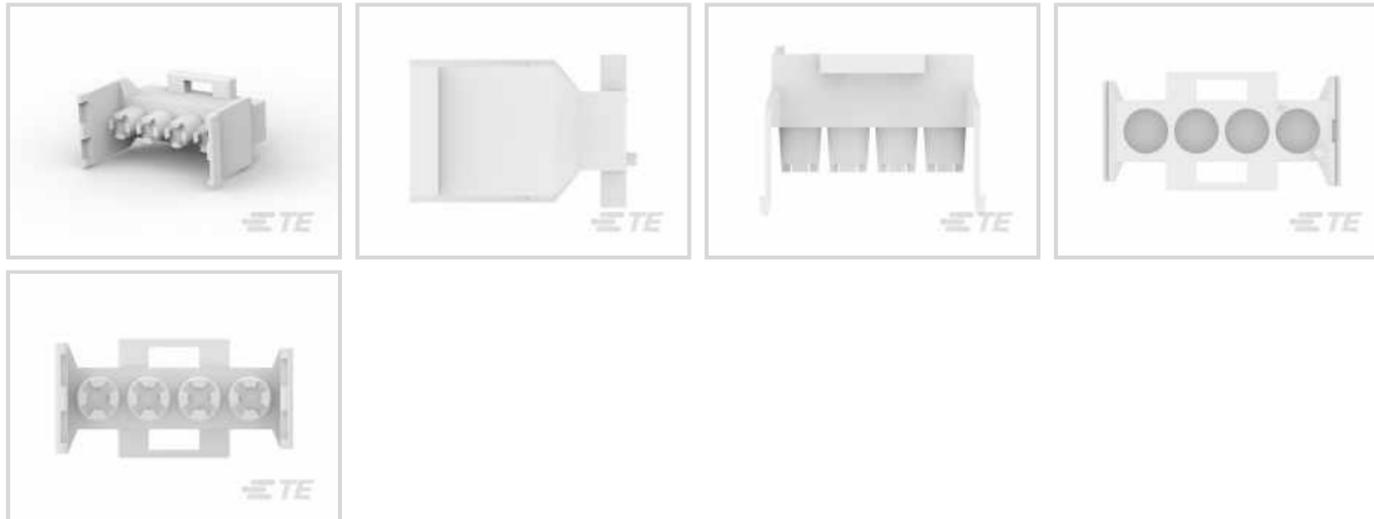
MATE-N-LOK | Universal MATE-N-LOK

Interne TE-Nummer 770050-1

Rectangular Power Connectors, Housing, Receptacle, Wire-to-Wire,
4 Position, 6.35 mm [.25 in] Centerline, Wire & Cable, UL 94V-0,
Universal MATE-N-LOK

[Auf TE.com ansehen>](#)


Steckverbinder > Stromversorgungs-Steckverbinder > Rechteckige Leistungs-Steckverbindungen > Rechteckige Leistungssteckverbinder



Rechteckiger Leistungssteckverbindertyp: **Gehäuse**

Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Buchse**

Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht**

Anzahl von Positionen: **4**

Raster: **6.35 mm [.25 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	4
Zeilenanzahl	1

Elektrische Kennwerte

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

Kontaktmerkmale

Mehrfachkontakttypen	Ohne
Kontaktaufbau	Verbindungsuffe
Kontaktfestsitz im Gehäuse	Ohne

Kontakttyp	Stift
------------	-------

Klemmenmerkmale

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

Montage und Anschlusstechnik

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

Gehäusemerkmale

Raster	6.35 mm [.25 in]
--------	------------------

Gehäusefarbe	Weiß
--------------	------

Gehäusematerial	Nylon
-----------------	-------

Abmessungen

	.03 – .09 in
--	--------------

Steckverbinderhöhe	14.73 mm
--------------------	----------

Breite des Produkts	26.67 mm
---------------------	----------

Länge des Produkts	21.46 mm
--------------------	----------

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-55 – 120 °C [-67 – 248 °F]
---------------------------	-----------------------------

Betrieb/Anwendung

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

Industriestandards

CSA-Einstufung	LR 7189, Zertifiziert
----------------	-----------------------

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

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

Zugelassene Standards	UL E28476
-----------------------	-----------

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0
----------------------	----------

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

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	1
------------------	---

Verpackungsmethode	Paket
--------------------	-------

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 2023 (235) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2023 (235) 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

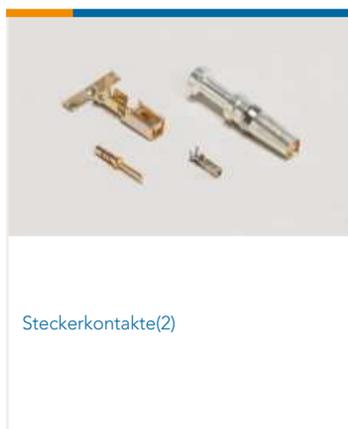
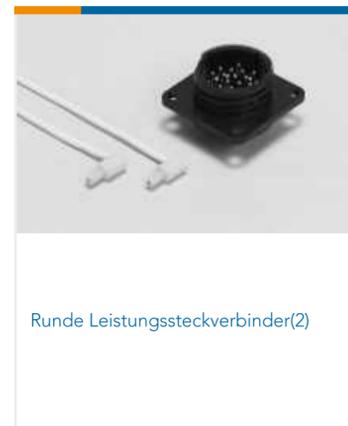
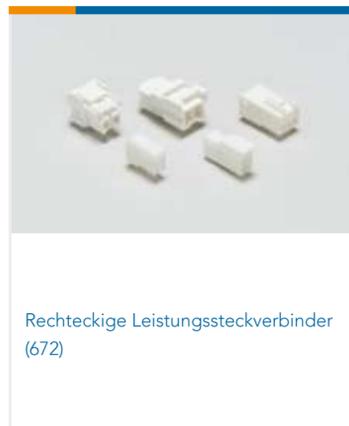
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil 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.: 770019-1 04P UMNLII IN-LNE PLUG HSG KIT</p>	 <p>TE Teilnr.: 926298-3 04P UNIV.M-N-L.PLUG</p>	 <p>TE Teilnr.: 2-480702-0 04P UMNL PLUG HSG NATL</p>	 <p>TE Teilnr.: 926298-6 UNML PLUG 4WAY</p>
 <p>TE Teilnr.: 1586852-1 04P UMNL PLUG HSG, GW</p>	 <p>TE Teilnr.: 794899-1 04P UMNL HI TEMP PLUG HSG</p>	 <p>TE Teilnr.: 1-350779-9 04P UMNL V0 PLUG HSG BLACK</p>	 <p>TE Teilnr.: 770049-1 04P UMNL II CAP-FRONT 94VO</p>



Auch serienmäßig | Universal MATE-N-LOK



Kunden kauften auch diese Produkte





TE Teilnr.:DT4P-L012-GKT
GASKET, 4P, BLK, DT/DTM



TE Teilnr.:DT12-L012-GKT
GASKET DT 12 WY FLD RC



TE Teilnr.:770048-1
03P UMNL II CAP REAR 94VO



TE Teilnr.:2266544-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-070F100F

Dokumente

Produktzeichnungen

04P UMNL II CAP REAR 94VO

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_770050-1_W.2d_dxf.zip

Englisch

3D PDF

3D

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_770050-1_W.3d_igs.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_770050-1_W.3d_stp.zip

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

Product Compliance

Englisch

Product Compliance

Englisch