

350766-4 ✓ AKTIV

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

Interne TE-Nummer 350766-4

Rectangular Power Connectors, Housing, Plug, Wire-to-Board /

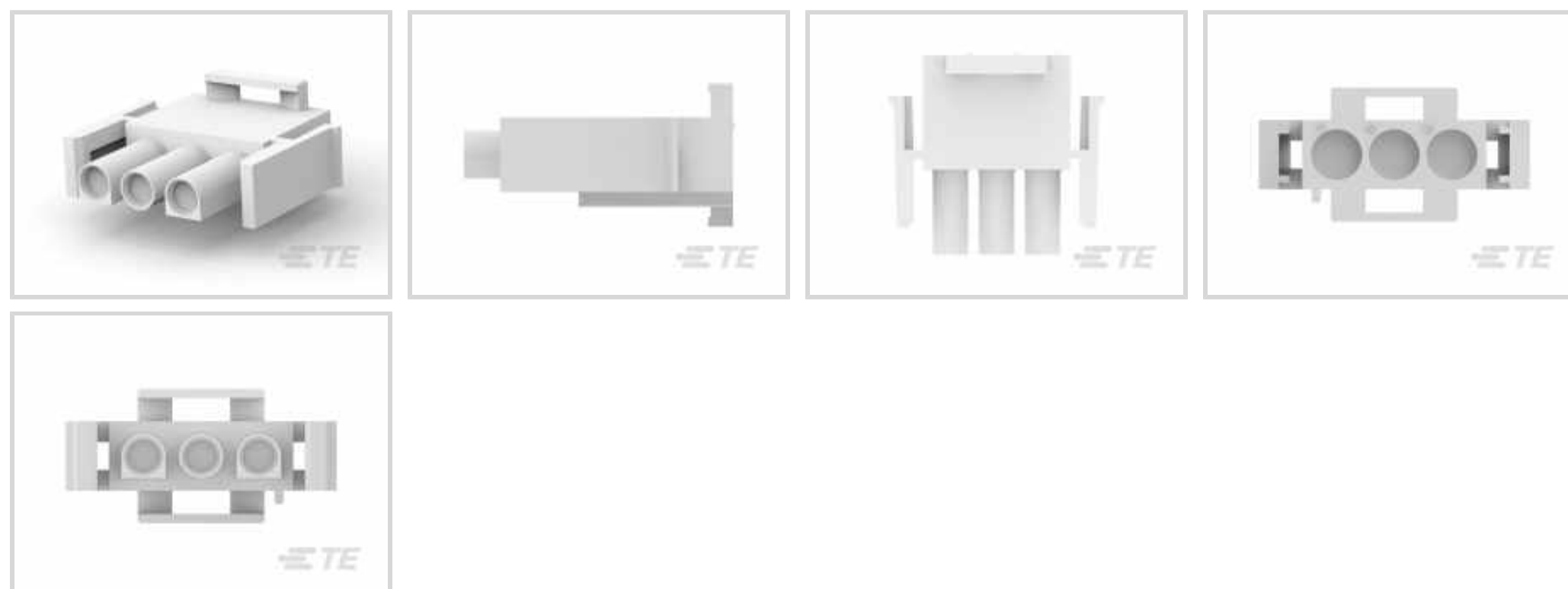
Wire-to-Wire, 3 Position, 6.35 mm [.25 in] Centerline, Wire & Cable,

Universal MATE-N-LOK

[Auf TE.com ansehen>](#)



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



Rechteckiger Leistungssteckverbinderartyp: **Gehäuse**

Steckverbinder- und Gehäusertyp: **Stecker**

Steckverbinderartsystem: **Draht-an-Draht, Draht-an-Leiterplatte**

Anzahl von Positionen: **3**

Raster: **6.35 mm [.25 in]**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Rechteckiger Leistungssteckverbinderartyp	Gehäuse
Steckverbinder- und Gehäusertyp	Stecker
Steckverbinderartsystem	Draht-an-Draht, Draht-an-Leiterplatte
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	3
Zeilenanzahl	1

Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung	600 VDC
-----------------	---------

Kontaktmerkmale

Mehrfachkontakttypen	Ohne
Kontaktaufbau	Verbindungsstift
Kontaktfestsitzen im Gehäuse	Ohne

Kontakttyp	Stecksockel
------------	-------------

Klemmenmerkmale

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

Montage und Anslusstechnik

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

Gehäusemerkmale

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

Gehäusefarbe	Naturbelassen
--------------	---------------

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

Verwendungsbedingungen

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

Betrieb/Anwendung

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

Industriestandards

CSA-Einstufung	LR 16455, 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	500
------------------	-----

Verpackungsmethode	Tüte
--------------------	------

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: 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

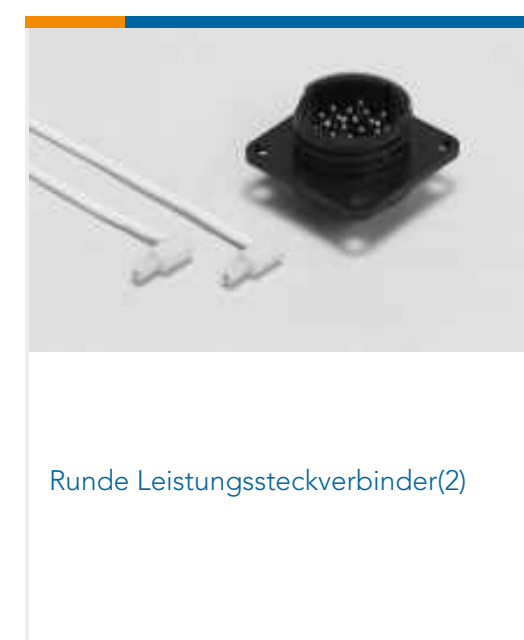
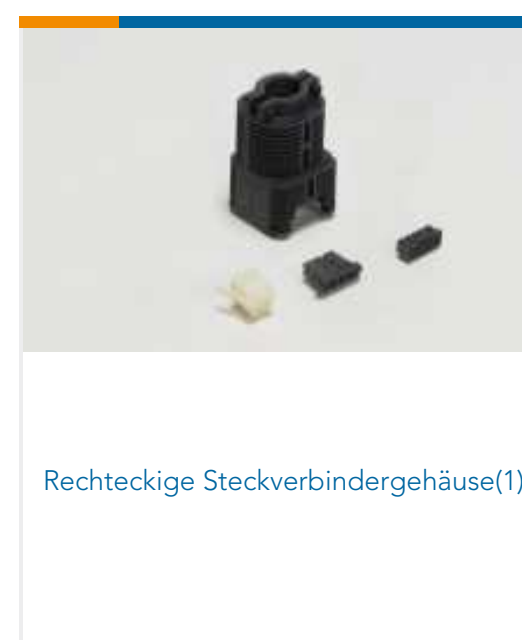
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil 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 Teilernr.: 640309-6 UMNL PIN 12-10 AU/PHBZ</p>	 <p>TE Teilernr.: 350551-6 UMNL SOK 20-14 AU/PHBZ L/P</p>	 <p>TE Teilernr.: 350690-2 UMNL PIN 24-18 AUBR L/P</p>	 <p>TE Teilernr.: 926902-3 UNIV-MNL SPLIT ST</p>
 <p>TE Teilernr.: 350550-7 UMNL SOK 20-14 AU/BR L/P</p>	 <p>TE Teilernr.: 350690-3 UMNL PIN 24-18 PTPPHBZ L/P</p>	 <p>TE Teilernr.: 350689-7 UMNL SOK 24-18 AUBR L/P</p>	 <p>TE Teilernr.: 350547-7 UMNL PIN 20-14 AUBR L/P</p>



Auch serienmäßig | Universal MATE-N-LOK





Steckerkontakte(2)



Verriegelung von rechteckigen Steckverbindern(8)

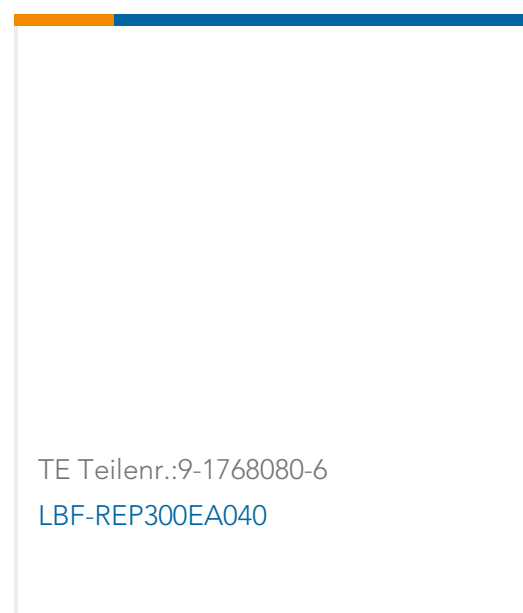


Zubehör für rechteckige Steckverbinder(1)



Zugentlastung für Steckverbinder(34)

Kunden kauften auch diese Produkte

TE Teilnr.:2-2291727-1
D3200M FMLB REC HSG 4P SSKEYTE Teilnr.:926898-1
UNIV.M-N-L.PINTE Teilnr.:350767-1
03P UMNL CAP HSG V0TE Teilnr.:350735-4
12P UMNL PLUG HSG UL94V0TE Teilnr.:350780-1
04P UMNL CAP HSGTE Teilnr.:350778-1
02P UMNL CAP HSGTE Teilnr.:2351456-1
SMINSA SW 18UPLV 1.47N 5A/3A AC
3A DC SPTE Teilnr.:2313010-1
LBF-40029941TE Teilnr.:4-1768053-8
LBF-DT001500TE Teilnr.:9-1768080-6
LBF-REP300EA040

Dokumente

Produktzeichnungen

[03P UMNL PLUG HSG UL94V0](#)

Englisch

[03P UMNL PLUG HSG UL94V0](#)

Englisch

CAD-Dateien

[3D PDF](#)

[3D](#)

**Kundenmodell**[ENG_CVM_CVM_350766-4_BB.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell[ENG_CVM_CVM_350766-4_BB.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell[ENG_CVM_CVM_350766-4_BB.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell[ENG_CVM_350766-4_Y2.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell[ENG_CVM_350766-4_Y2.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell[ENG_CVM_350766-4_Y2.2d_dxf.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[MD_350766-4_112520182251_dmtec](#)

Englisch

[MD_350766-4_112520182251_dmtec](#)

Englisch

Benutzeranleitungen[Anleitung \(USA\)](#)

Englisch

[Anleitung \(USA\)](#)

Englisch