

350777-4 ✓ AKTIV

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

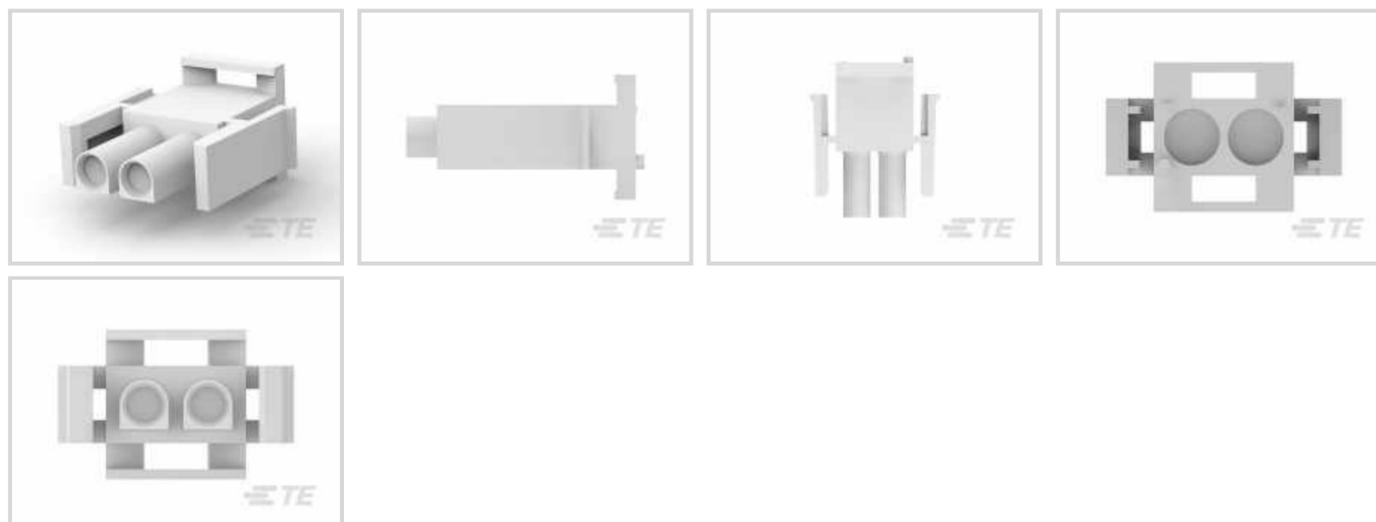
Interne TE-Nummer 350777-4

Rectangular Power Connectors, Housing, Plug, Wire-to-Wire / Wire-to-Board, 2 Position, 6.35 mm [.25 in] Centerline, Wire & Cable, Universal MATE-N-LOK

[Auf TE.com ansehen>](#)



Steckverbinder > Stromversorgungs-Steckverbinder > Rechteckig Stromversorgung > Rechteckige Leistungssteckverbinder



Rechteckiger Leistungssteckverbindertyp: **Gehäuse**

Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Stecker**

Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht, Draht-an-Leiterplatte**

Anzahl von Positionen: **2**

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

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

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

### Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	2
Zeilenanzahl	1

### Elektrische Kennwerte

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

### Kontaktmerkmale

Mehrfachkontakttypen	Ohne
Kontaktaufbau	Verbindungsuffe
Kontaktfestsitz im Gehäuse	Ohne

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

### Klemmenmerkmale

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

### Montage und Anschlusstechnik

Panelmontagevorrichtung	Ohne
-------------------------	------

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

### Gehäusemerkmale

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

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

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

### Abmessungen

	.03 – .09 in
--	--------------

Steckverbinderhöhe	27.43 mm
--------------------	----------

Breite des Produkts	7.62 mm
---------------------	---------

Länge des Produkts	13.97 mm
--------------------	----------

### Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-55 – 105 °C [-67 – 221 °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	100
------------------	-----

Verpackungsmethode	Bag
--------------------	-----

### 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 2023 (233) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2023 (233) Enthält keine SVHC
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. 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



 TE Teilnr.: 350550-7 UMNL SOK 20-14 AU/BR L/P	 TE Teilnr.: 350690-3 UMNL PIN 24-18 PTPPHBZ L/P	 TE Teilnr.: 350689-7 UMNL SOK 24-18 AUBR L/P	 TE Teilnr.: 350547-7 UMNL PIN 20-14 AUBR L/P
 TE Teilnr.: 350689-2 UMNL SOK 24-18 AUBR L/P	 TE Teilnr.: 640310-3 UMNL SOK 12-10 PTPPHBZ	 TE Teilnr.: 350689-3 UMNL SOK 24-18 PTPPHBZ L/P	 TE Teilnr.: 350690-7 UMNL PIN 24-18 AUBR L/P
 TE Teilnr.: 350689-1 UMNL SOK 24-18 PTPBR L/P	 TE Teilnr.: 926893-3 UNIV.M-N-L.SOCKET	 TE Teilnr.: 350550-6 UMNL SOK 20-14 AU/PHBZ L/P	 TE Teilnr.: 350547-3 UMNL PIN 20-14 PTPPHBZ L/P
 TE Teilnr.: 350551-7 UMNL SOK 20-14 AU/BR L/P	 TE Teilnr.: 350547-2 UMNL PIN 20-14 AUBR L/P	 TE Teilnr.: 350550-2 UMNL SOK 20-14 AU/BR L/P	 TE Teilnr.: 350550-3 UMNL SOK 20-14 PTPPHBZ L/P

## Auch serienmäßig | Universal MATE-N-LOK

 Adapter für rechteckige Steckverbinder (6)	 Dichtungen für rechteckige Steckverbinder(26)	 Einsetz- und Entriegelungswerkzeuge (4)	 Kodierstifte für rechteckige Steckverbinder(3)
---	---	--	---



Kontakte für Leistungssteckverbinder (201)



Rechteckige Leistungssteckverbinder (659)



Rechteckige Muffen und Zugentlastung(33)



Rechteckige Steckverbindergehäuse(1)



Runde Leistungssteckverbinder(2)



Steckerkontakte(7)



Verriegelung von rechteckigen Steckverbindern(4)



Zubehör für rechteckige Steckverbinder(1)

### Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:350779-4  
04P UMNL PLUG HSG UL94VO



TE Teilnr.:926898-1  
UNIV.M-N-L.PIN



TE Teilnr.:350715-4  
06P UMNL PLUG HSG UL94VO



TE Teilnr.:926682-3  
06P UNIV.M-N-L.HSG.



TE Teilnr.:350766-4  
03P UMNL PLUG HSG UL94VO



TE Teilnr.:1-480699-6  
02P UMNL CAP HSG BLU



TE Teilnr.:293230-1  
RAST2.5 W2W Crimp-IDC 4pos Motor Mnt



TE Teilnr.:AKA034N00410200000  
623 EXTENSION, SPEEDTEC-READY



TE Teilnr.:1490189-5  
CRIMPER, WIRE



TE Teilnr.:514956-1  
HOT STAMPING FOIL WHITE  
122X28MM

### Dokumente

### Produktzeichnungen

#### 02P UMNL PLUG HSG UL94V0

Englisch

---

### CAD-Dateien

#### 3D PDF

3D

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_350777-4\\_AZ.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_350777-4\\_AZ.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_350777-4\\_AZ.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_350777-4\\_AB2.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_350777-4\\_AB2.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_350777-4\\_AB2.2d\\_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\_350777-4\_10262018028\_dmtec

Englisch

#### MD\_350777-4\_10262018028\_dmtec

Englisch

---

### Benutzeranleitungen

#### Anleitung (USA)

Englisch



[Anleitung \(USA\)](#)

Englisch

---

[Freigabe Agentur](#)

[UL-Bericht](#)

Englisch