

1546440-1 ✓ AKTIV



### Industrial RJ45 Variant 3

Interne TE-Nummer 1546440-1

RJ45 Connectors, Circular RJ45, Single Port, RJ Type Jacks & Plugs,  
Standard Connector Contact Density, Plug, Cat 5, Industrial RJ45  
Variant 3

[Auf TE.com ansehen>](#)

Steckverbinder > Modular Jacks & Plugs > RJ45-Stecker



Modular Jack & Plug Schnittstellentyp: **RJ45 Rund**

Anschlusskonfiguration: **Einfachanschluss**

Modular Jacks & Plugs Produkte: **Jacks & Plugs in RJ-Ausführung**

Kontaktdichte des Steckverbinders: **Standard**

Modulare Steckverbinderausführung: **Stecker**

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Modular Jack & Plug Schnittstellentyp	RJ45 Rund
Modular Jacks & Plugs Produkte	Jacks & Plugs in RJ-Ausführung
Modulare Steckverbinderausführung	Stecker
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

### Konfigurationsmerkmale

Statusanzeigentyp	Keine
Anschlusskonfiguration	Einfachanschluss
Kontaktdichte des Steckverbinders	Standard
Anzahl von Positionen	8
Anzahl der bestückten Positionen	8

### Kontaktmerkmale

Kontakt-nennstrom (max.)	1.5 A
--------------------------	-------

### Montage und Anslusstechnik

Art der Steckverbinder-montage	Leiterplatten-Befestigung
--------------------------------	---------------------------

### Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	Acrylnitril-Butadien-Styrol
-----------------	-----------------------------

### Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-20 – 80 °C[-4 – 176 °F]
---------------------------	--------------------------

### Betrieb/Anwendung

Geschirmt	Nein
Stromkreis Anwendung	Signal

### Industriestandards

IP-Schutzart	IP67
Leistungskategorie	Cat 5

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	1
Verpackungsmethode	Paket

### 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 2022 (224) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUN 2020 (209) 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

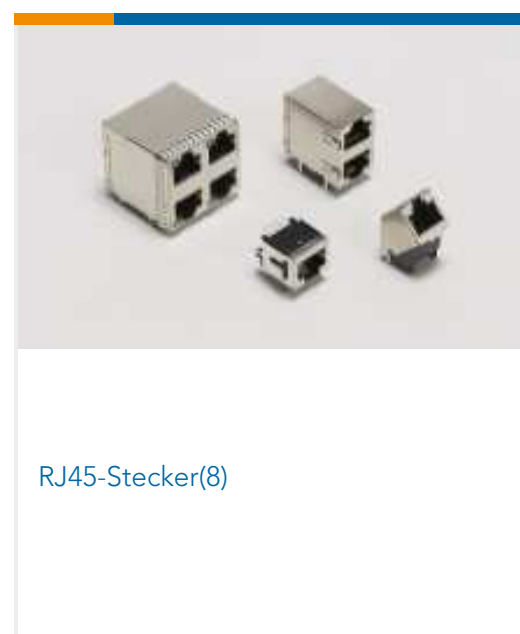
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil 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>

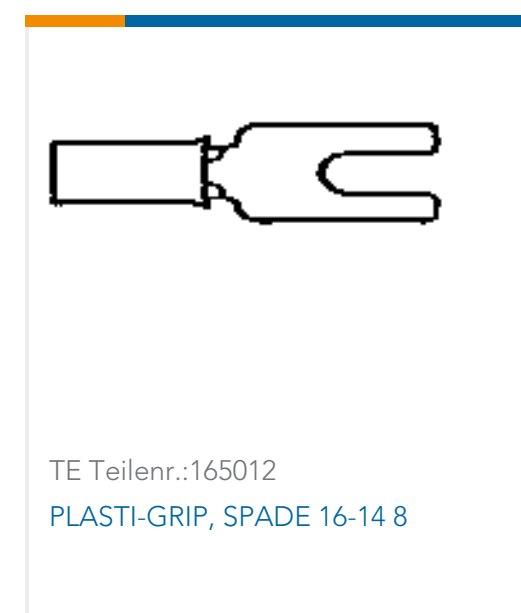
## Kompatible Teile



## Auch serienmäßig | Industrial RJ45 Variant 3

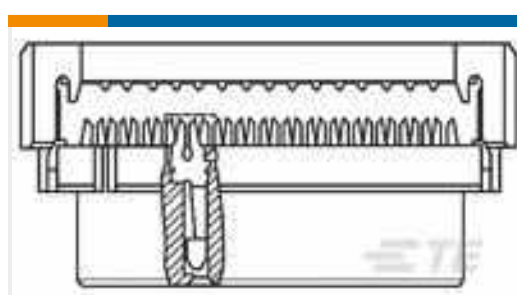


## Kunden kauften auch diese Produkte





TE Teilnr.:63596-1  
187 FASTON REC 18-14 AWG BR



TE Teilnr.:1-111626-7  
10, 2MM, 30 DP, LEAD FREE



TE Teilnr.:DTM04-6P  
REC, 6P, GRY, N



TE Teilnr.:1-66099-4  
III+ PIN,18-16,30AU/FL,SMPACK



TE Teilnr.:61174-1  
CMNL PIN L/P PTBR



TE Teilnr.:8-1393254-7  
W92-X113-20=M6/M7/M9/W6/W7

## Dokumente

### Produktzeichnungen

#### ETHERNET FIELD ATTACHABL CONN

Englisch

### CAD-Dateien

#### 3D PDF

Englisch

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_1546440-1\\_D.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_1546440-1\\_D.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_1546440-1\\_D.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

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

### Datenblätter/ Katalogseiten

#### INDUSTRIAL\_ETHERNET\_PRODUCTS

Englisch

### Benutzeranleitungen

#### Anleitung (USA)

Englisch