

### **OEG Miniature Relay PCF**

Interne TE-Nummer 1888654-3

RJ45 Connectors, RJ45, Multiple Ports, 2 x 8, RJ Type Jacks &

Plugs, Standard Connector Contact Density, Jack, Shielded, OEG

Miniature Relay PCF

Auf TE.com ansehen>



Steckverbinder > Modular Jacks & Plugs > RJ45-Stecker



Modular Jack & Plug Schnittstellentyp: RJ45

Anschlusskonfiguration: Mehrfachanschlüsse

Anschlussmatrixkonfiguration: 2 x 8

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

Kontaktdichte des Steckverbinders: Standard

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Produkttyp des Steckverbinders	Steckverbindersatz
Masse-Komponententypen	Erdungsklemmen
Modular Jack & Plug Schnittstellentyp	RJ45
Modular Jacks & Plugs Produkte	Jacks & Plugs in RJ-Ausführung
Modulare Steckverbinderausführung	Klinke
Erdungsoptionen	Leiterplatten- und Schalttafelmasse
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte

### Konfigurationsmerkmale

Statusanzeigentyp	Keine
Anzahl der Leiterplatten-Masse-Flachkontakte	11
Mehrfachanschlusskonfiguration	Zweireihig
Anschlusskonfiguration	Mehrfachanschlüsse
Anschlussmatrixkonfiguration	2 x 8
Kontaktdichte des Steckverbinders	Standard
Anzahl von Positionen	8
Anzahl der bestückten Positionen	8
Montageausrichtung für Leiterplatte	Rechter Winkel

## Sonstige Eigenschaften



Beschichtungsmaterial des Erdungsstreifens	Verzinntes Kupfer
Material der Abschirmbeschichtung	Zinn über Nickel
Abschirmungsmaterial	Kupferlegierung
Klinkenausrichtung für Modular Jack	Standard – Klinke unten
Profil des Steckverbinders	Ausgleich – Mit Leiterplattenüberhang
Kontaktmerkmale	
Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Nickel
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	Zinn
Kontaktnennstrom (max.)	1.5 A
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Gold
Kontaktmaterial	Phosphorbronze
Dicke des Beschichtungsmaterials des Steckbereichs des Kontakts	1.27 μm[50 μin]
Klemmenmerkmale	
Verbindungsmethode für Leiterplatte	Durchsteckmontage – Press-Fit
Anschlussstift- und Restlänge	4.14 mm[.163 in]
Montage und Anschlusstechnik	
Panelmontagevorrichtung	Ohne
Art der Steckverbindermontage	Leiterplatten-Befestigung, Leiterplattenmontage
Gehäusemerkmale	
Steckeingangsposition	Seitlich
Raster	1.02 mm[.04 in]
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	PBT-Polyester
Abmessungen	
Leiterplattendicke (empfohlen)	1.57 mm[.062 in]
Steckverbinderhöhe	3.27 mm[.129 in]
Verwendungsbedingungen	
Betriebstemperaturbereich	-40 - 85 °C[-40 - 185 °F]
Betrieb/Anwendung	
Geschirmt	Ja
Stromkreis Anwendung	Signal



#### Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0
Leistungskategorie	Cat 5
Verpackungsmerkmale	
Verpackungsmenge	10
Verpackungsmethode	Tray

### Produkt-Compliance

Bitte besuchen Sie die Produktseite auf TE.com um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

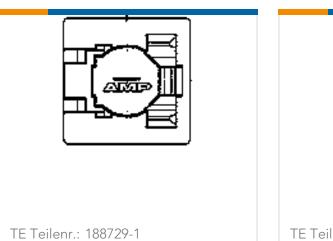
EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Konform
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Keine eingeschränkten Materialien oberhalb der Grenzwerte
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2023 (233) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2023 (233) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.
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 Teilenr.: 1521003-2 CAT 5E CABLE ASSY, 8 POS RJ45

# Auch serienmäßig | OEG Miniature Relay PCF



8P.COVER/SOLD.STOP

D-Sub-Steckverbinder mit Schneidklemmkontakten(1)



HF-Stecker & -Buchsen(1)



Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbinderkontakte(1)



Kombi RJ45(1)



Leiterplattenstiftleisten und -buchsen (4)



Mini PCI Express und mSATA(1)



RJ14-Steckverbinder(2)



RJ22-Steckverbinder(1)



RJ25-Steckverbinder(9)

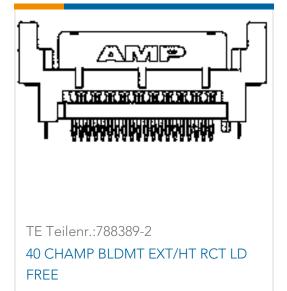


RJ45-Stecker(69)

## Kunden kauften auch diese Produkte























### Dokumente

### Produktzeichnungen

2X8 OFFSET STACK JK

Englisch

### **CAD-Dateien**

Kundenmodell

ENG\_CVM\_CVM\_1888654-3\_A.2d\_dxf.zip

Englisch

3D PDF

3D

Kundenmodell

ENG\_CVM\_CVM\_1888654-3\_A.3d\_igs.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG\_CVM\_CVM\_1888654-3\_A.3d\_stp.zip

Englisch

Indem Sie die CAD-Datei herunterladen stimmen Sie den **allgemeinen Verkaufsbedingungen** zu

### Datenblätter/ Katalogseiten

Solutions for AdvancedTCA, AdvancedTCA 300, MicroTCA, and AdvancedMC Standards Datasheet 3-1773445-8

Englisch

## Produktspezifikationen

Produktspezifikation

Englisch

Offset Stacked Modular Jack with LED\_s, Category 5

Englisch

RJ45 Connectors, RJ45, Multiple Ports,  $2\times8$ , RJ Type Jacks & Plugs, Standard Connector Contact Density, Jack, Shielded, OEG Miniature Relay PCF



Freigabe Agentur
UL-Bericht

Englisch