

1857381-1 ✓ AKTIV



OEG Miniature Relay PCF

Interne TE-Nummer 1857381-1

RJ25 Connectors, Single Port, 1 x 1, Standard Profile, RJ Type Jacks & Plugs, Standard Connector Contact Density, Jack, OEG Miniature Relay PCF

[Auf TE.com ansehen>](#)

Steckverbinder > Modular Jacks & Plugs > RJ25-Steckverbinder



Anschlusskonfiguration: **Einfachanschluss**

Anschlussmatrixkonfiguration: **1 x 1**

Profil des Steckverbinders: **Standard**

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

Kontaktdichte des Steckverbinders: **Standard**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Erdungsoptionen	Keine
Produkttyp des Steckverbinders	Steckverbindersatz
Modular Jacks & Plugs Produkte	Jacks & Plugs in RJ-Ausführung
Modulare Steckverbinderausführung	Klinke
Steckverbindersystem	Kabel-an-Leiterplatte
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte

Konfigurationsmerkmale

Anschlusskonfiguration	Einfachanschluss
Anschlussmatrixkonfiguration	1 x 1
Kontaktdichte des Steckverbinders	Standard
Montageausrichtung für Leiterplatte	Vertikal
Anzahl von Positionen	6
Anzahl der bestückten Positionen	6

Sonstige Eigenschaften

Profil des Steckverbinders	Standard
Klinkenausrichtung für Modular Jack	Standard – Klinke unten

Kontaktmerkmale

Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Nickel
Kontaktmaterial	Phosphorbronze
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Blattvergoldet über Palladium-Nickel
Kontakt-nennstrom (max.)	1.5 A
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	Zinn

Klemmenmerkmale

Verbindungsmethode für Leiterplatte	Oberflächenmontage
-------------------------------------	--------------------

Montage und Anschlusstechnik

Gegensteckführung	Ohne
Art der Steckverbinder-montage	Leiterplattenmontage
Panelmontagevorrichtung	Ohne

Gehäusemerkmale

Steckeingangsposition	Oben
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	PA 9T GF
Raster	1.02 mm[.04 in]

Abmessungen

Steckverbinderhöhe	12.7 mm[.5 in]
Leiterplattendicke (empfohlen)	1.57 mm[.062 in]

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-40 – 70 °C[-40 – 158 °F]
---------------------------	---------------------------

Betrieb/Anwendung

Geschirmt	Nein
Stromkreis Anwendung	Signal

Industriestandards

Leistungskategorie	Cat 3
UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0

Verpackungsmerkmale

Durchmesser der Verpackungstrommel	36 cm
Verpackungsmethode	Band und Rolle, Reel
Verpackungsmenge	2100

Weitere

Modular Jacks & Plugs Comment	Embossed tape according to EIA 481-3., Surface can be used for application by Type II SMD Machine., This Invertible Modular Jack can also be applied hanging through a hole in the PC Board. (See PCB Layout)
-------------------------------	---

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: JUNI 2022 (224) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.
Lötfähigkeit	Reflow-Löten tauglich bis 260 °C

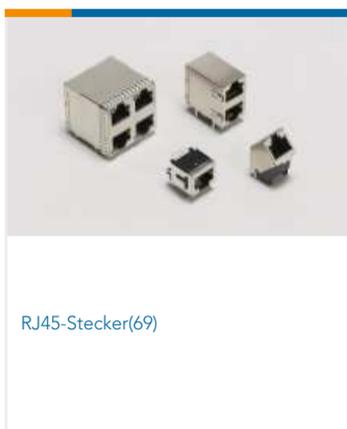
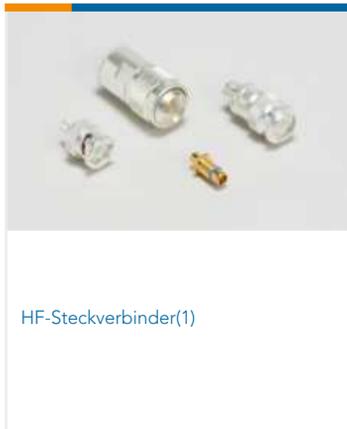
Produktkonformitäts-Disclaimer

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

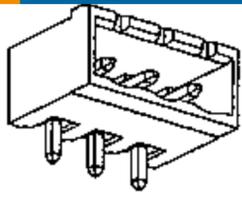


Auch serienmäßig | OEG Miniature Relay PCF



Kunden kauften auch diese Produkte





TE Teilnr.:796639-3
3POS 5.08MM CE R/A HDR,TRM BLK



TE Teilnr.:1-2176345-2
CRGCQ 1210 82R 1%



TE Teilnr.:SP2-12
STRING POT 12.5 INCH RANGE



TE Teilnr.:1721081-9
PCJ-105D3MH,301



TE Teilnr.:5-102618-3
10 MODII HDR DRST SHRD .100CL

Dokumente

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1857381-1_F.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1857381-1_F.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1857381-1_F.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Produktspezifikationen

[AMP surface mount modular jack](#)

Englisch

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch