

Steckverbinder > Modular Jacks & Plugs > RJ45-Stecker

Modular Jack & Plug Schnittstellentyp: **RJ45**Anschlusskonfiguration: **Mehrfachanschlüsse**Anschlussmatrixkonfiguration: **1 x 2**Modular Jacks & Plugs Produkte: **Jacks & Plugs in RJ-Ausführung**Kontaktdichte des Steckverbinders: **Standard**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Produkttyp des Steckverbinders	Steckverbindersatz
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	8
Mehrfachanschlusskonfiguration	Verbunden
Anschlusskonfiguration	Mehrfachanschlüsse
Anschlussmatrixkonfiguration	1 x 2
Kontaktdichte des Steckverbinders	Standard
Anzahl von Positionen	8
Anzahl der bestückten Positionen	8
Montageausrichtung für Leiterplatte	Rechter Winkel

Sonstige Eigenschaften

Oberfläche der Abschirmungsbeschichtung	Matt
Position des Leiterplattenmassestreifens	-3.43 mm[-.135 in]
Material der Abschirmbeschichtung	Nickel

Abschirmungsmaterial	Kupferzinklegierung
Klinkenausrichtung für Modular Jack	Umgekehrt – Klinke oben
Profil des Steckverbinders	Standard

Kontaktmerkmale

Oberfläche des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	Hell
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	Zinn-Blei
Kontakt-nennstrom (max.)	.2 A, 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 - Löten
Anschlussstift- und Restlänge	2.54 mm[.1 in]

Montage und Anschlusstechnik

Panelmontagevorrichtung	Ohne
Art der Steckverbinder-montage	Leiterplatten-Befestigung, Leiterplattenmontage

Gehäusemerkmale

Steckeingangsposition	Seitlich
Raster	1.02 mm[.04 in]
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Hochtemperatur-Thermoplast

Abmessungen

Steckverbinderhöhe	13.97 mm[.55 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

72

Verpackungsmethode

Box, Karton & Einsatz

Weitere

Modular Jacks & Plugs – Kommentar

Empfohlene Anwendungen: Fast Ethernet, 10Base-T Ethernet und 10/100 Base-T Ethernet (Cat 5 auf zwei Paaren 1/2, 3/6).

Produkt-Compliance

Bitte besuchen Sie die [Produktseite auf TE.com](#) um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU

Nicht konform

EU ELV Richtlinie 2000/53/EG

Nicht konform

China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016

Eingeschränkte Materialien über dem Grenzwert

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006

Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2023 (233)
 Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUN 2020 (209)
 SVHC > Schwellenwert:
 Pb (13% in Component part)

Sicherheitshinweise:

Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Gebrauch ... gründlich waschen. Recyceln Sie den Artikel nach Möglichkeit und entsorgen Sie ihn, indem Sie alle geltenden behördlichen Vorschriften befolgen, die für Ihren geografischen Standort relevant sind.

Halogengehalt

Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.

Lötfähigkeit

Wellenlötfähig bis 240 °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>

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:5558382-1
MJ,R/A,8P,SHLD



TE Teilnr.:5552726-3
ASSY,PLUG,50 POSN, RTANG, PCB



TE Teilnr.:53833-1
SOLIS SPR SPADE 16-14 8



TE Teilnr.:6337194-1
BATTERY CONNECTOR ASSEMBLY



TE Teilnr.:154979-9
10WAY POSI-MATE TAB HSG. PANEL



TE Teilnr.:216415-4
128P.IEC-C FEM.CONN

Dokumente

Produktzeichnungen

INVERTED M/JK,2PORT,8POS,SHLD

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_1116522-1_A.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_1116522-1_A.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_1116522-1_A.3d_stp.zip](#)

Englisch

3D PDF

Englisch

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

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

TE-Materialdeklaration

Englisch

