



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	Leiterplattenmasse
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte

Konfigurationsmerkmale

Statusanzeigentyp	Keine
Anzahl der Leiterplatten-Masse-Flachkontakte	2
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

Position des Leiterplattenmassestreifens	4.57 mm[.18 in]
Material der Abschirmbeschichtung	Verzinntes Kupfer
Abschirmungsmaterial	Kupferzinklegierung
Klinkenausrichtung für Modular Jack	Standard – Klinke unten
Profil des Steckverbinders	Standard

Kontaktmerkmale

Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Nickel
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	Zinn
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 - Lötten
Anschlussstift- und Restlänge	3.56 mm[.14 in]

Montage und Anschlussstechnik

Panelmontagevorrichtung	Ohne
Art der Steckverbinder-montage	Leiterplattenmontage

Gehäusemerkmale

Steckeingangsposition	Seitlich
Raster	1.02 mm[.04 in]
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Nylon für hohe Temperaturen

Abmessungen

Steckverbinderhöhe	13.64 mm[.537 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

45

Verpackungsmethode

Karton & Einsatz, Tray

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: JUNI 2022 (224)
 Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2022 (224)
 Enthält keine SVHC

Halogengehalt

Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.

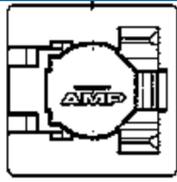
Lötbarkeit

Wellenlötbar bis 265 °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



TE Teilnr.: 188729-1
8P.COVER/SOLD.STOP

TE Teilnr.: 1521003-2
CAT 5E CABLE ASSY, 8 POS RJ45

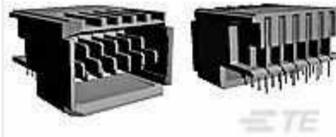
Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:1735447-3
HPI 2.0 RECEPTACLE HOUSING, 3P



TE Teilnr.:222163-1
BUSHING INSULATING



TE Teilnr.:5646956-1
UPM EXPANDED PIN ASSEMBLY



TE Teilnr.:2-2301994-6
RJ45 JACK INT.MAG. 10/100 LED 1X1



TE Teilnr.:2143012-3
IMP100S,H,RA2P10C,UG,OEW39,5.5



TE Teilnr.:3-1734577-2
MOD-JK,8P8C,SHD W/O LED, 15u" Au



TE Teilnr.:6274291-1
JACK,PCB,COML BNC, 75OHM



TE Teilnr.:1-1734331-7
RCPT ASSY,CHAMP 050,SER I,68P

TE Teilnr.:2110820-6
SFP+assy 2x2 Spring Fingers Inner LP
Sn

Dokumente

Produktzeichnungen

[MJ ASSY,2P,8POS,R/A,PCB,CAT5](#)

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_5406443-1_D.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell



[ENG_CVM_5406443-1_D.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_5406443-1_D.3d_igs.zip](#)

Englisch

3D PDF

3D

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

Datenblätter/ Katalogseiten

[82066 - Modular Jacks and MRJ21 Product catalog - Multi-Port Modular Jacks section](#)

Englisch

Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

[MD_5406443-1_051220141132_dmtec](#)

Englisch

[MD_5406443-1_051220141132_dmtec](#)

Englisch