

1734580-8 ✓ AKTIV

Interne TE-Nummer 1734580-8

RJ45 Connectors, RJ45, Single Port, 1 x 1, RJ Type Jacks & Plugs,

Standard Connector Contact Density, Jack, Shielded, Cat 3,

Standard - Latch Down

[Auf TE.com ansehen>](#)



Steckverbinder > Modular Jacks & Plugs > RJ45-Stecker



Modular Jack & Plug Schnittstellentyp: **RJ45**

Anschlusskonfiguration: **Einfachanschluss**

Anschlussmatrixkonfiguration: **1 x 1**

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
Schalttafelmassenposition	Oben
Anschlusskonfiguration	Einfachanschluss
Anschlussmatrixkonfiguration	1 x 1
Kontaktdichte des Steckverbinders	Standard
Anzahl von Positionen	10
Anzahl der bestückten Positionen	8
Montageausrichtung für Leiterplatte	Rechter Winkel

Sonstige Eigenschaften

Material der Abschirmbeschichtung	Nickel
Abschirmungsmaterial	Messing
Klinkenausrichtung für Modular Jack	Standard – Klinke unten

Profil des Steckverbinders	Niedrig
----------------------------	---------

Kontaktmerkmale

Unterschichtmaterial des Kontakts	Nickel
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	Blattvergoldet
Kontakt-nennstrom (max.)	1 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	3.25 mm[.128 in]

Montage und Anschlusstechnik

Panelmontagevorrichtung	Ohne
Art der Steckverbinder-montage	Leiterplattenmontage

Gehäusemerkmale

Steckeingangsposition	Seitlich
Raster	1.02 mm[.04 in]
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	PA 46 GF30

Abmessungen

Leiterplattendicke (empfohlen)	1.6 mm[.063 in]
Steckverbinderhöhe	12.25 mm[.482 in]

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
---------------------------	---------------------------

Betrieb/Anwendung

Geschirmt	Ja
Stromkreis Anwendung	Signal

Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0
Leistungskategorie	Cat 3

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	25
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: JAN 2023 (233) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL 2021 (219) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.
Lötfähigkeit	Wellenlötfähig 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



Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:1-178288-3
DYNAMIC DD3100 REC HSG 3P (SGL)



TE Teilnr.:1-1393154-2
PT570024



TE Teilnr.:7-1393215-5
V23057-B0006-A101



TE Teilnr.:880811-2
COVER CAP, 3 WAY



TE Teilnr.:171638-1
MINI U-M-N-L PIN CONT. L.P



TE Teilnr.:172165-1
2 CIR UNIV M-N-L PLUG NATL



TE Teilnr.:172160-1
6 CIR UNIV M-N-L CAP



TE Teilnr.:1011-026-0205
CLIP, PA66, GRY, 5.08MM HOLE, ST

Dokumente

Produktzeichnungen

MOD-Jack,RJ45,10P8C,SHD LP, HDT, 50u" Au

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_1734580-8_B.2d_dxf.zip

Englisch

3D PDF

3D

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_1734580-8_B.3d_igs.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_1734580-8_B.3d_stp.zip

Englisch

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

Produktspezifikationen

Produktspezifikation

Englisch

Produktspezifikation

Englisch