

5555165-1 ✓ AKTIV

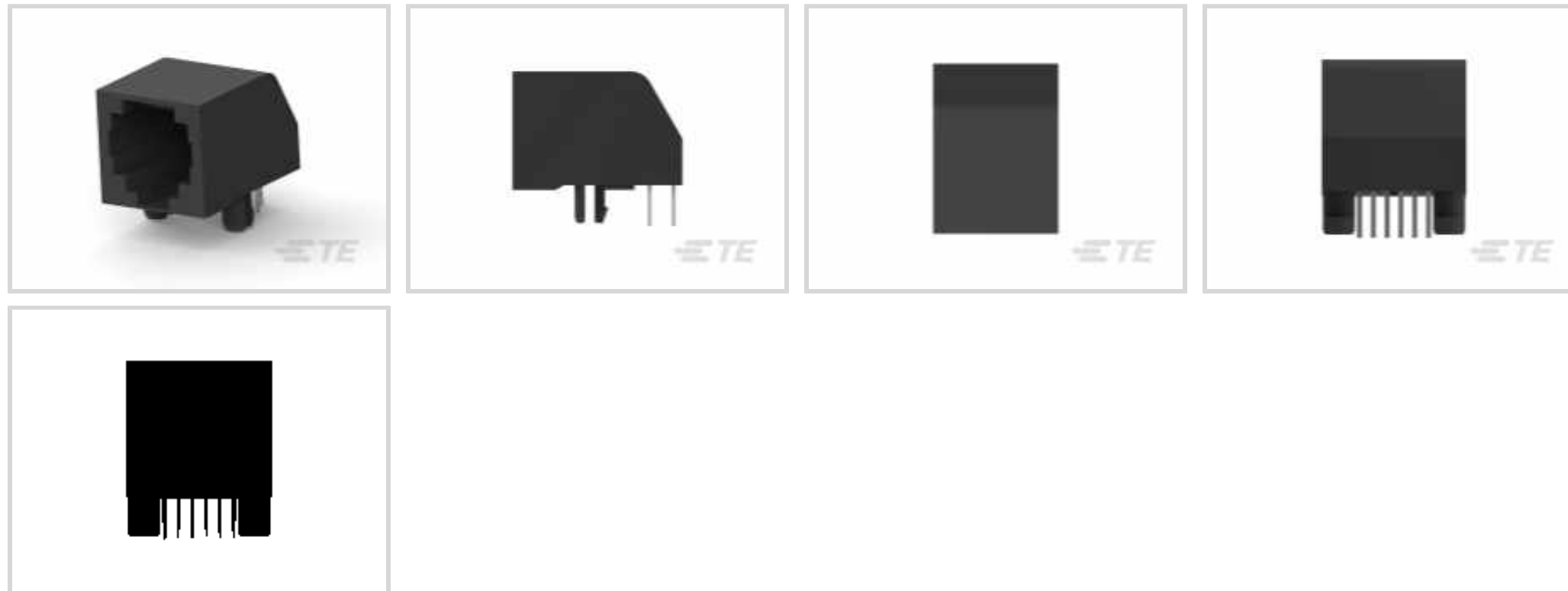
Interne TE-Nummer 5555165-1

RJ25 Connectors, Single Port, 1 x 1, Low Profile, RJ Type Jacks & Plugs, Standard Connector Contact Density, Jack, Standard - Latch Down, Right Angle

[Auf TE.com ansehen>](#)



Steckverbinder > Modular Jacks & Plugs > RJ25-Steckverbinder



Anschlusskonfiguration: **Einfachanschluss**

Anschlussmatrixkonfiguration: **1 x 1**

Profil des Steckverbinders: **Niedrig**

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	Rechter Winkel
Anzahl von Positionen	6
Anzahl der bestückten Positionen	6

Sonstige Eigenschaften



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

Kontaktmerkmale

	50 µin
Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Nickel
Kontaktmaterial	Phosphorbronze
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Gold
Kontakt-nennstrom (max.)	.2 A, 1.5 A
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	Zinn

Klemmenmerkmale

Verbindungsmethode für Leiterplatte	Durchsteckmontage - Lötén
Anschlussstift- und Restlänge	3.8 mm[.15 in]

Montage und Anschlusstechnik

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

Gehäusemerkmale

Steckeingangsposition	Seitlich
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	PBT
Raster	1.02 mm[.04 in]

Abmessungen

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

Verwendungsbedingungen

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

Betrieb/Anwendung

Geschirmt	Nein
Stromkreis Anwendung	Signal

Industriestandards

--	--

Leistungskategorie	Cat 3
UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Karton & Einsatz, Paket
Verpackungsmenge	176

Produkt-Compliance

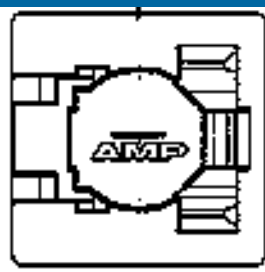
Bitte besuchen Sie die Produktseite auf [TE.com](https://www.te.com) um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

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.
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



TE Teilnr.: 106307-1
6P.COVER/SOLD.STOP

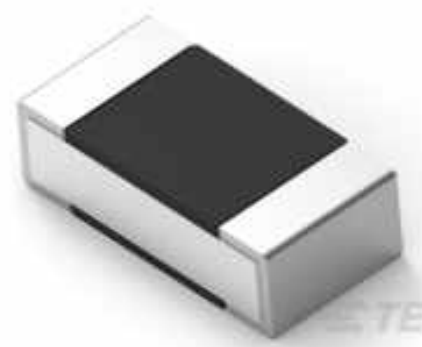
Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:176976-1
AMP UNIVERSAL POWER PLG 3C PCB



TE Teilnr.:643412-1
02P UMNL HDR ASSY POL 94VO



TE Teilnr.:5-2176305-8
RP 1E 0.1W 422R 0.1% 25PPM 5K RL



TE Teilnr.:321066
TERMINAL,SOLIS FLAG R 1/0 3/8



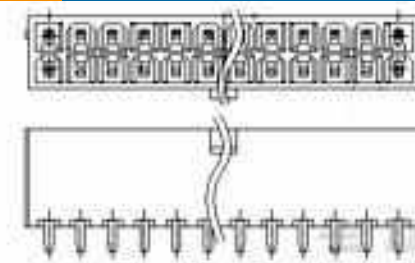
TE Teilnr.:1-2379397-7
MCIO INTERGRATED CONN, V/T,8X,
SMT TYPE



TE Teilnr.:1734774-4
PCI EXP 3.1L 36 POS BLK 15u"



TE Teilnr.:2007806-1
IMP100S,H,V3P16C,UG,DEW39,4.5



TE Teilnr.:4-1775099-5
ATX PWR CONN 14 POS

TE Teilnr.:2246023-1
Flex. Antenna Assembly

Dokumente

Produktzeichnungen

M/J, LPF, R/A, 6P/6C, TIN, BUL

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_5555165-1_E.2d_dxf.zip



Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5555165-1_E.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5555165-1_E.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

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

Englisch

[1-1773464-9_MODULAR JACKS_SINGLE_PORT_PCB_MOUNT](#)

Englisch

Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

[MD_5555165-1_101520181215_dmtec](#)

Englisch

[MD_5555165-1_101520181215_dmtec](#)

Englisch