

1116062-2 ✓ AKTIV

Interne TE-Nummer 1116062-2

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

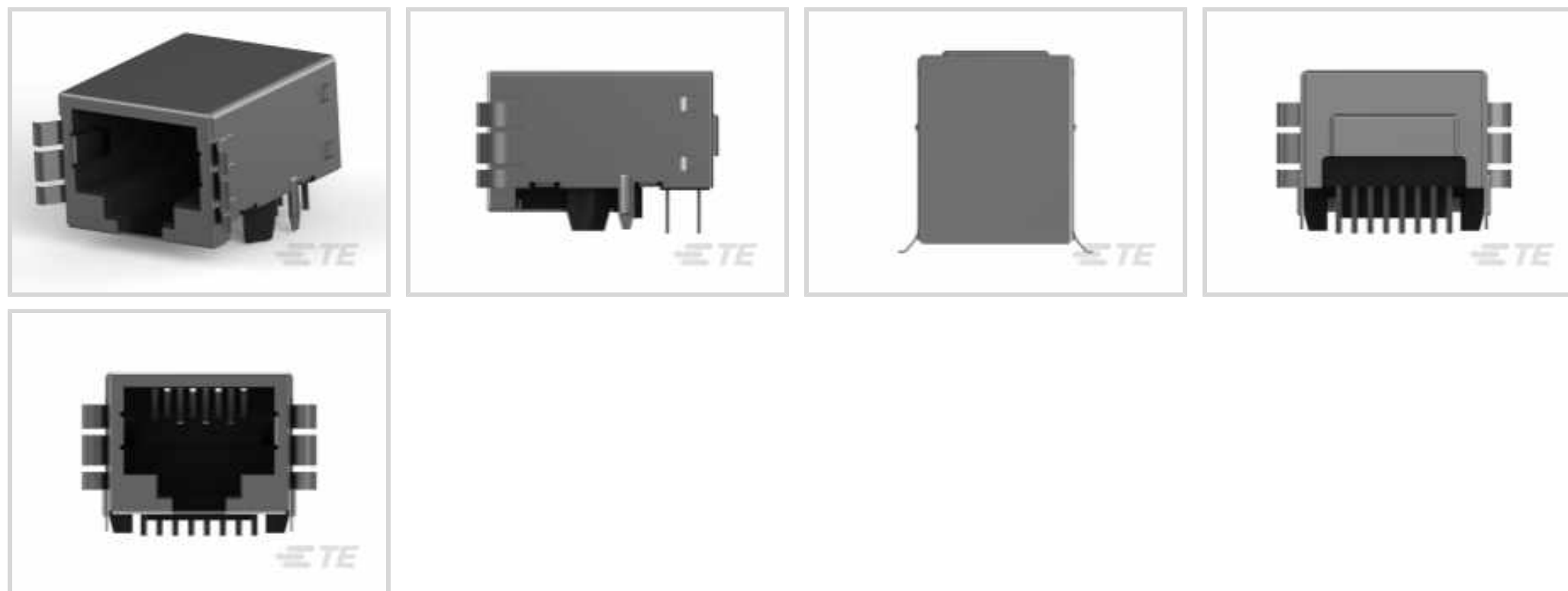
Standard Connector Contact Density, Jack, Shielded, Cat 5,

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	Leiterplatten- und Schalttafelmasse
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte

### Konfigurationsmerkmale

Statusanzeigentyp	Keine
Schalttafelmassenposition	Oben und Seite
Anzahl der Leiterplatten-Masse-Flachkontakte	2
Anschlusskonfiguration	Einfachanschluss
Anschlussmatrixkonfiguration	1 x 1
Kontaktdichte des Steckverbinders	Standard
Anzahl von Positionen	8
Anzahl der bestückten Positionen	8

Montageausrichtung für Leiterplatte	Rechter Winkel
-------------------------------------	----------------

### Sonstige Eigenschaften

Position des Leiterplattenmassestreifens	-3.05 mm[-.12 in]
Material der Abschirmbeschichtung	Zinn
Abschirmungsmaterial	Kupferzinklegierung
Klinkenausrichtung für Modular Jack	Standard – Klinke unten
Profil des Steckverbinders	Niedrig

### 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	3.48 mm[.137 in]

### Montage und Anschlusstechnik

Panelmontagevorrichtung	Ohne
Art der Steckverbinder-montage	Leiterplatten-Befestigung

### Gehäusemerkmale

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

### Abmessungen

Leiterplattendicke (empfohlen)	1.57 mm[.062 in]
Steckverbinderhöhe	9.58 mm[.377 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

Verpackungsmethode	Karton & Einsatz, Tray
--------------------	------------------------

### Weitere

Modular Jacks & Plugs Comment	Bezel panel grounds for IEEE 1386 Mezzanine PCI card applications., Recommended applications: Fast Ethernet, 10Base-T Ethernet, and 10/100 Base-T Ethernet (Cat 5 on two pair 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	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
--	---

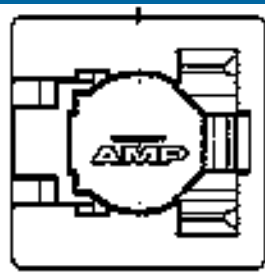
Halogengehalt	Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.
---------------	--

Lötfähigkeit	Wellenlötfähig bis 265 °C
--------------	---------------------------

#### Produktkonformitäts-Disclaimer

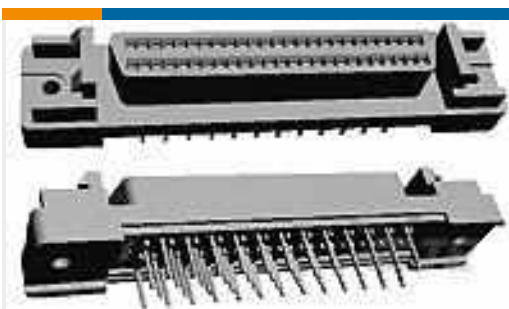
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil 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.: 188729-1  
8P.COVER/SOLD.STOP

## Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:5749069-7  
68 50SR VERT RCPT ASSY



TE Teilnr.:5747840-3  
HD-20 PLUG RA .318 FMS BD-LK 4



TE Teilnr.:640455-2  
02P MTA100 HDR ASSY SQ R/A POL



TE Teilnr.:1-1623788-0  
Drahtgewickelter Widerstand:  
Vertikale Montage



TE Teilnr.:1-2199119-6  
M.2 0.5PITCH 3.2H KEY M 30U" AU



TE Teilnr.:650947-5  
096 EURO TYPE C PIN ST ASSY



TE Teilnr.:2302792-2  
VERTRECCASSY,CENTER,SELLOAD,  
RTM,MGRT3



TE Teilnr.:2313237-2  
RAPLUGASSY,MGRT3,POWER,DP,SE,  
CENTER

## Dokumente

### Produktzeichnungen

MJ,10MM,8P,BEZEL PNL TABS,SN

Englisch

### CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1116062-2\\_K.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1116062-2\\_K.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell



[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1116062-2\\_K.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\\_1116062-2\\_01302018153\\_dmtec](#)

Englisch

[MD\\_1116062-2\\_01302018153\\_dmtec](#)

Englisch