

1-338086-6 ✓ AKTIV

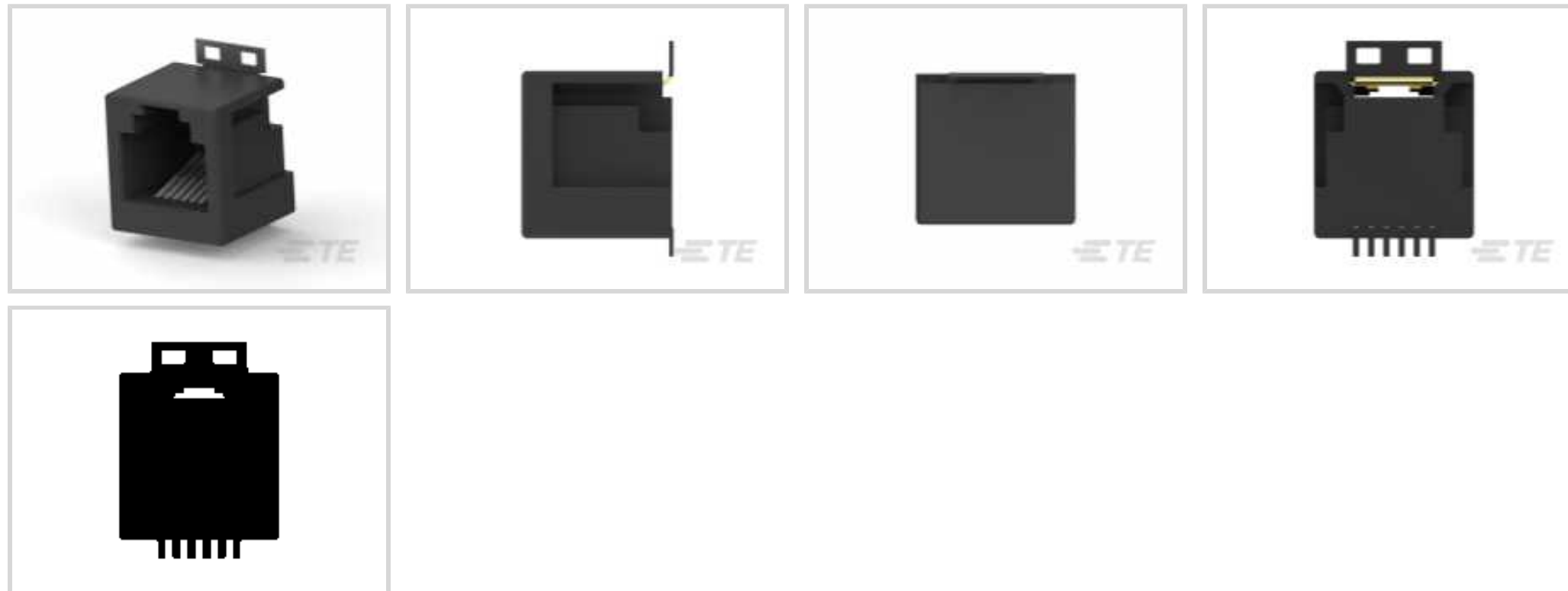
Interne TE-Nummer 1-338086-6

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

[Auf TE.com ansehen>](#)



Steckverbinder > Modular Jacks & Plugs > RJ25-Steckverbinder



Anschlusskonfiguration: **Einfachanschluss**

Anschlussmatrixkonfiguration: **1 x 1**

Profil des Steckverbinders: **Standard**

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	Vertikal
Anzahl von Positionen	6
Anzahl der bestückten Positionen	6

### Sonstige Eigenschaften

Profil des Steckverbinders	Standard
----------------------------	----------

Klinkenausrichtung für Modular Jack	Standard – Klinke unten
-------------------------------------	-------------------------

### Kontaktmerkmale

Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Nickel
---	--------

Kontaktmaterial	Phosphorbronze
-----------------	----------------

Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Nickel
--	--------

Kontakt-nennstrom (max.)	1.5 A
--------------------------	-------

Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	Zinn
---	------

### Klemmenmerkmale

Verbindungsmethode für Leiterplatte	Oberflächenmontage
-------------------------------------	--------------------

### Montage und Anschlusstechnik

Gegensteckführung	Ohne
-------------------	------

Art der Steckverbinder-montage	Leiterplattenmontage
--------------------------------	----------------------

Panelmontagevorrichtung	Mit
-------------------------	-----

### Gehäusemerkmale

Steckeingangsposition	Boden
-----------------------	-------

Gehäusefarbe	Schwarz
--------------	---------

Gehäusematerial	G.F. PA 9T
-----------------	------------

Raster	1.27 mm[.05 in]
--------	-----------------

### Abmessungen

Steckverbinderhöhe	12.7 mm[.5 in]
--------------------	----------------

Leiterplattendicke (empfohlen)	1.57 mm[.062 in]
--------------------------------	------------------

### Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-40 – 70 °C[-40 – 158 °F]
---------------------------	---------------------------

### Betrieb/Anwendung

Geschirmt	Nein
-----------	------

Stromkreis Anwendung	Signal
----------------------	--------

### Industriestandards

Leistungskategorie	Cat 3
--------------------	-------

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0
----------------------	----------

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Bandware auf der Rolle
Verpackungsmenge	300

### Weitere

Modular Jacks & Plugs – Kommentar	Die Oberfläche kann mit einer SMD-Maschine vom Typ II aufgebracht werden., Kaptonband auf der Oberseite der Buchse, um die Vakuumaufnahme zu erleichtern.
-----------------------------------	---

## Produkt-Compliance

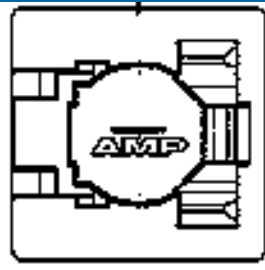
[Bitte besuchen Sie die Produktseite auf TE.com um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>](#)

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: JUL 2021 (219) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.
Lötfähigkeit	Reflow-Löten tauglich bis 260 °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.:3-2328724-1  
31PIN 0.3MMP FPC CONNECTOR,  
FRONT FLIP



TE Teilnr.:1393774-8  
V23026A1002B201



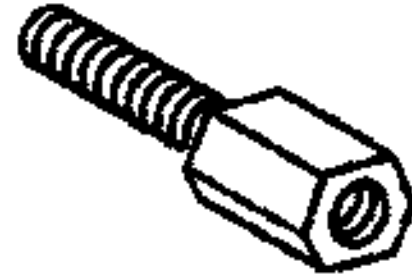
TE Teilnr.:1623916-3  
3203X 10K



TE Teilnr.:1-338084-6  
4/4 INV.MOD.JACK



TE Teilnr.:6-1625892-4  
3W SM M/OX 5% 680R



TE Teilnr.:828101-1  
HD-20SCHRAUB-SICHRG

## Dokumente

### Produktzeichnungen

6/6 INV.MOD.JACK

Englisch

### CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-338086-6\\_AA.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-338086-6\\_AA.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-338086-6\\_AA.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

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



### Datenblätter/ Katalogseiten

[1-1773464-9\\_MODULAR\\_JACKS\\_SINGLE\\_PORT\\_PCB\\_MOUNT](#)

Englisch

---

### Produktspezifikationen

[AMP surface mount modular jack](#)

Englisch

### Anwendungsspezifikation

Englisch

---

### Umweltverträglichkeit von Produkten

[TE-Materialdeklaration](#)

Englisch

---

### Freigabe Agentur

[UL-Bericht](#)

Englisch