

#### **CGS TE**

Interne TE-Nummer 5520260-4

RJ45 Connectors, RJ45, Single Port, 1 x 1, RJ Type Jacks & Plugs, Standard Connector Contact Density, Jack, Cat 3, Standard - Latch

Down, CGS TE

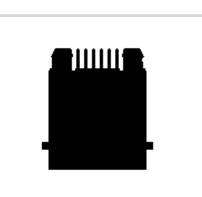
Auf TE.com ansehen>



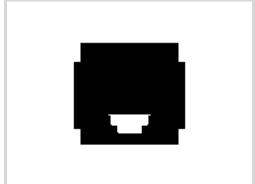
Steckverbinder > Modular Jacks & Plugs > RJ45-Stecker











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	Keine
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte

#### Konfigurationsmerkmale

Statusanzeigentyp	Keine
Anschlusskonfiguration	Einfachanschluss
Anschlussmatrixkonfiguration	1 x 1
Kontaktdichte des Steckverbinders	Standard
Anzahl von Positionen	8
Anzahl der bestückten Positionen	8
Montageausrichtung für Leiterplatte	Vertikal



Sonstige Eigenschaften	
Klinkenausrichtung für Modular Jack	Standard – Klinke unten
Profil des Steckverbinders	Standard
Kontaktmerkmale	
Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Nickel
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	Zinn
Kontaktnennstrom (max.)	.2 A, 1.5 A

Gold

Phosphorbronze

1.27 μm[50 μin]

# Klemmenmerkmale

Kontaktmaterial

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

# Montage und Anschlusstechnik

Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts

Dicke des Beschichtungsmaterials des Steckbereichs des Kontakts

Panelmontagevorrichtung	Mit
Art der Panelmontagevorrichtung	Gehäuseanschläge
Art der Steckverbindermontage	Leiterplatten-Befestigung

#### Gehäusemerkmale

Steckeingangsposition	Oben
Raster	1.02 mm[.04 in]
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	PBT-Polyester

# Abmessungen

Leiterplattendicke (empfohlen)	1.57 mm[.062 in]
Steckverbinderhöhe	16.51 mm[.65 in]

# Verwendungsbedingungen

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

# Betrieb/Anwendung

Geschirmt	Nein
Stromkreis Anwendung	Signal

### Industriestandards



UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0
Leistungskategorie	Cat 3
Verpackungsmerkmale	
Verpackungsmenge	128
Verpackungsmethode	Karton & Einsatz, Paket

#### 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





# Auch serienmäßig | CGS TE



RJ11-Steckverbinder(1)



RJ14-Steckverbinder(4)



RJ22-Steckverbinder(5)



RJ25-Steckverbinder(4)

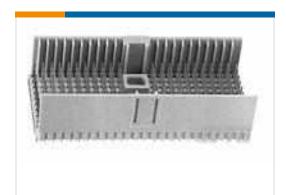


RJ45-Stecker(30)

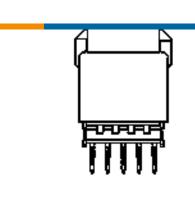


Widerstände für die Leiterplatten-Befestigung(747)

# Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenr.:5646356-1 2MM HM ASY,T-D HDR,10R,220,AP



TE Teilenr.:5352457-1 Z-PACK/A VF 110P



TE Teilenr.:5-535541-3
05 MODIV VRT SR CE 100/115



TE Teilenr.:5212034-1 8 CIRC DIN RCPT GRND SHLD



TE Teilenr.:7798054001 LSTT-9.5-0-SP



TE Teilenr.:5353831-8 .6FHP07H,100,S,GIG,08/Sn,TR,NSYes

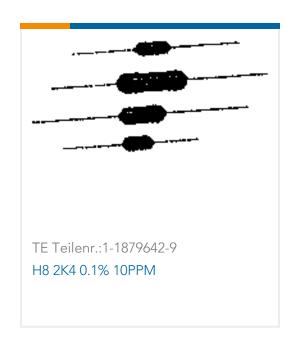


TE Teilenr.:5353190-8 .6FHR04H,100,S,GIG,08/Sn,TR,NSYes



TE Teilenr.:5-535541-1
03 MODIV VRT SR CE 100/115





### Dokumente

#### Produktzeichnungen

MJ,TE,8P/8C,PNL STOPS,KEYED

Englisch

#### **CAD-Dateien**

Kundenmodell

ENG\_CVM\_CVM\_5520260-4\_B.2d\_dxf.zip

Englisch

3D PDF

3D

Kundenmodell

ENG\_CVM\_CVM\_5520260-4\_B.3d\_igs.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG\_CVM\_CVM\_5520260-4\_B.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

Anwendungsspezifikation

Englisch

# Umweltverträglichkeit von Produkten

MD\_5520260-4\_10222013156\_dmtec

Englisch

MD\_5520260-4\_10222013156\_dmtec

Englisch