

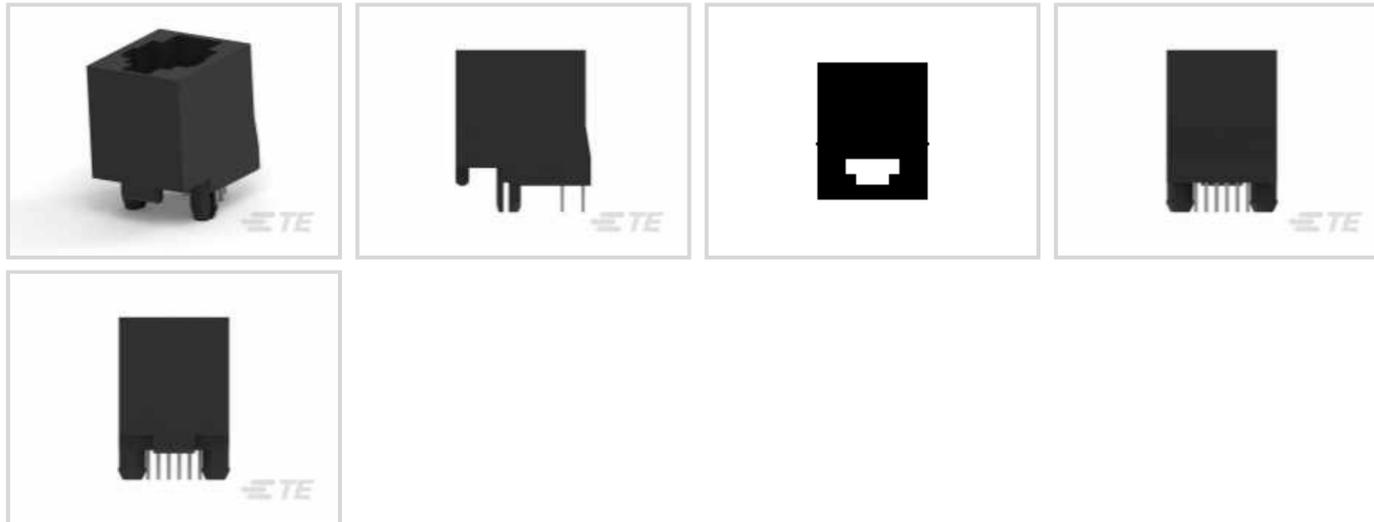
CGS TE

Interne TE-Nummer 5569984-1

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

[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

	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	3.18 mm[.125 in]

Montage und Anschlusstechnik

Gegensteckführung	Ohne
Art der Steckverbinder-montage	Leiterplattenmontage
Panelmontagevorrichtung	Mit

Gehäusemerkmale

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

Abmessungen

Steckverbinderhöhe	16.51 mm[.65 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, Tray

Verpackungsmenge

176

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

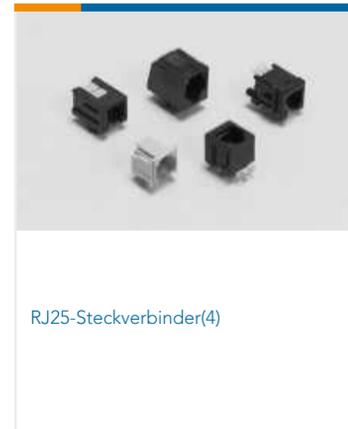
Produktkonformitäts-Disclaimer

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



Kunden kauften auch diese Produkte





Dokumente

Produktzeichnungen

[MJ,TE,6P,HTN](#)

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5569984-1_B.2d_dxf.zip](#)

Englisch

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5569984-1_B.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5569984-1_B.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

[TE-Materialdeklaration](#)

Englisch