

Interne TE-Nummer 5569564-4
RJ45 Connectors, RJ45, Single Port, 1 x 1, RJ Type Jacks & Plugs,
Standard Connector Contact Density, Jack, Shielded, Cat 3,
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	LED
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

LED-Farbe (unten links)	Grün
LED-Farbe (unten rechts)	Gelb

Position des Leiterplattenmassestreifens	-3.05 mm[-.12 in]
Material der Abschirmbeschichtung	Zinn
Abschirmungsmaterial	Kupferlegierung
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 - Löten
Anschlussstift- und Restlänge	2.79 mm[.11 in]

Montage und Anschlusstechnik

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

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	13.64 mm[.617 in]

Verwendungsbedingungen

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

Betrieb/Anwendung

Geschirmt	Ja
Stromkreis Anwendung	Signal

Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0
Leistungskategorie	Cat 3

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	90
Verpackungsmethode	Karton & Einsatz, Tray

Produkt-Compliance

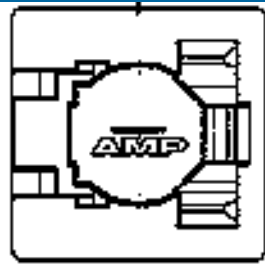
[Bitte besuchen Sie die Produktseite auf TE.com um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>](#)

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: JAN 2023 (233) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2023 (233) 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



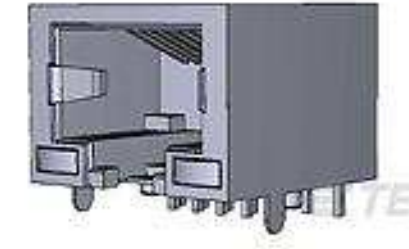
TE Teilnr.:1609133-3
6ESRM-3=F6920



TE Teilnr.:2301844-2
AMPL REC HD20, R/A, 9P, B/L,4-40 S /LOCK



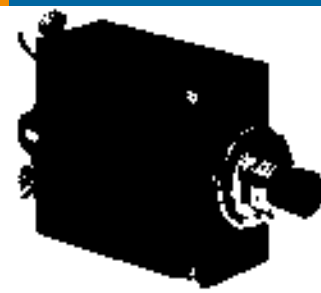
TE Teilnr.:1318912-1
EP CONN LP REC



TE Teilnr.:1734324-3
RJ45,8P8C,w/ Y,G LED,shieled,dip, 30u" Au



TE Teilnr.:6-1393246-5
W23-X1A1G-10=W23/W31



TE Teilnr.:6-1393246-6
W23-X1A1G-15=W23/W31-

TE Teilnr.:CTS-S20-20
CONT SOC ASSY

TE Teilnr.:YCTJ712K01EC017000
MODULE ASSY



TE Teilnr.:YCTD126E01AC015000
MODULE ASSY

TE Teilnr.:YCTJ-3A-08C0160000
RAIL ASSY

Dokumente

Produktzeichnungen

MJ ASSY,R/A,8 POS,LED GRN&GRN

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_5569564-4_B.2d_dxf.zip



Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5569564-4_B.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5569564-4_B.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_5569564-4_E1.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_5569564-4_E1.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_5569564-4_E1.2d_dxf.zip](#)

Englisch

[3D PDF](#)

[3D](#)

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

[Produktspezifikationen](#)

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch