



Steckverbinder > PCB-Steckverbinder > Leiterplattenstiftleisten und -buchsen



PCB-Steckverbindermontagetyp: **Stiftleiste für die Leiterplattenmontage**

Montageausrichtung für Leiterplatte: **Rechter Winkel**

Steckverbindersystem: **Leiterplatte-an-Leiterplatte**

Anzahl von Positionen: **16**

Zeilenanzahl: **2**

Eigenschaften

Produktmerkmale

PCB-Steckverbindermontagetyp	Stiftleiste für die Leiterplattenmontage
Steckverbindersystem	Leiterplatte-an-Leiterplatte
Stecksockeltyp	Teilweise ummantelt
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte

Konfigurationsmerkmale

Ladungszustand des Steckverbinderkontakts	Voll bestückt
Montageausrichtung für Leiterplatte	Rechter Winkel
Anzahl von Positionen	16
Zeilenanzahl	2
Leiterplatte-an-Leiterplatte-Konfiguration	Lotrecht

Elektrische Kennwerte

Isolierwiderstand	5000 M Ω
Spannungsfestigkeit (max.)	750 Vrms

Sonstige Eigenschaften

Profil des Steckverbinders	Standard
Primäre Produktfarbe	Schwarz

Kontaktmerkmale

Dicke des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	3 µm
Passender Stiftdurchmesser	.63 mm[.025 in]
Kontaktform	Rund
Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Nickel
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	Zinn
Kontaktmaterial	Phosphorbronze
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Gold
Dicke des Beschichtungsmaterials des Steckbereichs des Kontakts	.8 µm[31.5 µin]
Kontakttyp	Stift
Kontakt-nennstrom (max.)	5 A

Klemmenmerkmale

Runder Endverschluss, Anschlussstift- und Restdurchmesser	.63 mm[.025 in]
Anschlussstift- und Restlänge	3.2 mm[.126 in]
Verbindungsmethode für Leiterplatte	Durchsteckmontage - Löten

Montage und Anslusstechnik

Gegensteckarretierung	Mit
Typ der Gegensteckarretierung	Einrastarretierung
Gegensteckführung	Mit
Typ der Gegensteckführung	Polarisierung
Arretierung für Leiterplattenmontage	Ohne
Montageausrichtung der Leiterplatte	Ohne
Art der Steckverbindermontage	Leiterplattenmontage

Gehäusemerkmale

Raster	2.54 mm[.1 in]
Gehäusematerial	PCT

Abmessungen

Reihenabstand	2.54 mm[.1 in]
Leiterplattendicke (empfohlen)	1.57 mm[.062 in]

Verwendungsbedingungen

Gehäusenenntemperatur	Hoch
Betriebstemperaturbereich	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]

Betrieb/Anwendung

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

Industriestandards

Behörde/Norm	CSA, UL
Zugelassene Standards	CSA LR7189, CUL E28476
UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	200
Verpackungs-Typ	Kasten

Produkt-Compliance

Bitte besuchen Sie die Produktseite auf [TE.com](https://www.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	Pin-in-Paste-tauglich bis 260 °C

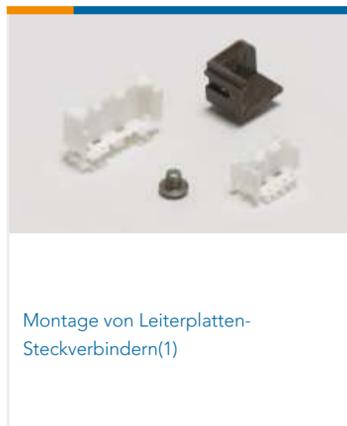
Produktkonformitäts-Disclaimer

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>

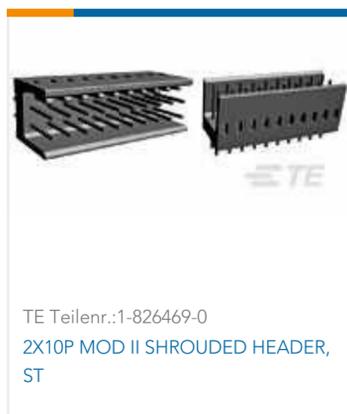
Kompatible Teile



Auch serienmäßig | AMPMODU Headers



Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:9-1768017-0
EET-0818V-9TE Teilnr.:927783-3
JPT REC 2.8 Contact SRC Sn (LP)

Dokumente

Produktzeichnungen

[2X8P MOD II SHROUDED HEADER, RT ANG.](#)

Englisch

CAD-Dateien

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_826470-8_H.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_826470-8_H.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_826470-8_H.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Umweltverträglichkeit von Produkten

[Product Compliance](#)

Englisch

[Product Compliance](#)

Englisch

Freigabe Agentur

[UL-Bericht](#)

Englisch