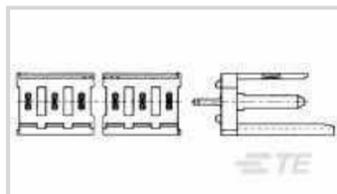




Steckverbinder > PCB-Steckverbinder > Leiterplattenstiftleisten und -buchsen

PCB-Steckverbindermontagetyp: **Stiftleiste für die Leiterplattenmontage**Montageausrichtung für Leiterplatte: **Vertikal**Steckverbindersystem: **Leiterplatte-an-Leiterplatte**Anzahl von Positionen: **6**Zeilenanzahl: **1**

Eigenschaften

Produktmerkmale

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

Konfigurationsmerkmale

Ladungszustand des Steckverbinderkontakts	Voll bestückt
Montageausrichtung für Leiterplatte	Vertikal
Anzahl von Positionen	6
Zeilenanzahl	1
Leiterplatte-an-Leiterplatte-Konfiguration	Parallel

Elektrische Kennwerte

Spannungsfestigkeit (max.)	750 VACrms
----------------------------	------------

Sonstige Eigenschaften

Profil des Steckverbinders	Standard
Primäre Produktfarbe	Grün

Kontaktmerkmale

Länge des Steckbereichs des Kontakts	10 mm[.393 in]
Flachkontaktbreite	1.6 mm[.063 in]

Flachkontaktdicke	.79 mm[.031 in]
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	Zinn
Kontaktmaterial	Messing
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Zinn
Dicke des Beschichtungsmaterials des Steckbereichs des Kontakts	.38 µm[15 µin]
Kontakttyp	Stift
Kontakt-nennstrom (max.)	3 A

Klemmenmerkmale

Rechteckiger Endverschluss, Anschlussstift- und Restdicke	.8 mm[.031 in]
Rechteckiger Endverschluss, Anschlussstift- und Restbreite	.9 mm[.035 in]
Anschlussstift- und Restlänge	3.3 mm
Verbindungsmethode für Leiterplatte	Durchsteckmontage - Löten

Montage und Anschlusstechnik

Gegensteckführung	Mit
Typ der Gegensteckführung	Polarisierung
Arretierung für Leiterplattenmontage	Ohne
Art der Steckverbinder-montage	Leiterplattenmontage

Gehäusemerkmale

Raster	3.96 mm[.156 in]
Gehäusematerial	Polycarbonat GF

Verwendungsbedingungen

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

Betrieb/Anwendung

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

Industriestandards

Zugelassene Standards	CSA LR7189, UL E28476
UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	500
Verpackungs-Typ	Karton

Produkt-Compliance

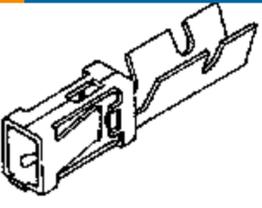
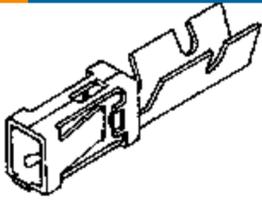
Bitte besuchen Sie die Produktseite auf [TE.com](https://www.te.com) um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

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) SVHC > Schwellenwert: Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts (.16% in Component Part) Sicherheitshinweise: Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Gebrauch ... gründlich waschen. Recyclen Sie den Artikel nach Möglichkeit und entsorgen Sie ihn, indem Sie alle geltenden behördlichen Vorschriften befolgen, die für Ihren geografischen Standort relevant sind.
Halogengehalt	Niedriger Brom-/Chlorgehalt – Br und Cl < 900 ppm im homogenen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.
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

 <p>TE Teilnr.: 182198-1 MOD 1 CONTACT</p>	 <p>TE Teilnr.: 280592 AMPMODU I RECEPTACLE HOUSING.</p>	 <p>TE Teilnr.: 181299-2 MOD 1 CONTACT REC</p>	 <p>TE Teilnr.: 181299-1 MOD I CRIMP CONTACT</p>
---	---	---	---

Auch serienmäßig | **AMPMODU MOD 1**



Einsetz- und Entriegelungswerzeuge (1)



Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbinderkontakte(2)



Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbindersätze und -gehäuse(44)



Kodierungen für Leiterplatten-Steckverbinder(2)



Kontakte für Kraftfahrzeuge(6)



Leiterplatte-an-Leiterplatte-Jumper und -Brückenstecker(5)



Leiterplatte-an-Leiterplatte-Steckverbinderkontakte(104)

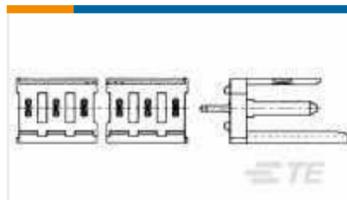


Leiterplattenstiftleisten und -buchsen (372)

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:280372-1
6P AMPMODU II SHRD HDR, ST, TIN



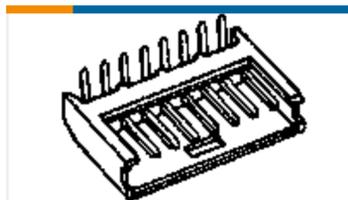
TE Teilnr.:280613-1
10P MOD 1 SHROUDED HEADER, ST, TIN PLTD



TE Teilnr.:280384-1
2X4P AMPMODU II SHRD HDR, ST, TIN



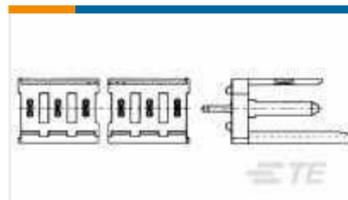
TE Teilnr.:280370-1
2P AMPMODU II SHRD HDR, ST, TIN



TE Teilnr.:280381-1
10P MODU II SHRD HDR, RT ANG, TIN



TE Teilnr.:9832624001
CGPT-25.4/12.7-0-FSP



TE Teilnr.:280614-1
12P MOD 1 SHROUDED HEADER, ST, TIN PLTD



TE Teilnr.:4-1474644-0
FSN-23A-20



TE Teilnr.:2-2176367-7
RQ 0603 8K66 0.1% 10PPM 1K RL

Dokumente



Produktzeichnungen

6P MOD 1 SHROUDED HEADER, ST, TIN PLTD

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_280611-1_M_c-280611-1-m.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_280611-1_M_c-280611-1-m.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_280611-1_M_c-280611-1-m.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