



Steckverbinder > PCB-Steckverbinder > Leiterplatte-an-Leiterplatte-Steckverbinder > Leiterplatte-an-Leiterplatte-Steckkontakte und -sockel



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

Montageausrichtung für Leiterplatte: **Vertikal**

Steckverbindersystem: **Leiterplatte-an-Leiterplatte**

Anzahl von Positionen: **2**

Raster: **2.54 mm [.1 in]**

Eigenschaften

Produktmerkmale

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

Konfigurationsmerkmale

Zeilenanzahl	1
Ladungszustand des Steckverbinderkontakts	Voll bestückt
Montageausrichtung für Leiterplatte	Vertikal
Anzahl von Positionen	2
Leiterplatte-an-Leiterplatte-Konfiguration	Parallel

Sonstige Eigenschaften

Profil des Steckverbinders	Standard
Pfostengröße	.64 mm[.025 in]

Kontaktmerkmale

Dicke des Beschichtungsmaterials des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	3 µm
Kontaktform	Rund

Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Nickel
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	Zinn
Kontaktmaterial	CuZn
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Blattvergoldet
Kontakttyp	Stift
Kontakt-nennstrom (max.)	3 A

Klemmenmerkmale

Anschlussstift- und Restlänge	3.2 mm[.126 in]
Verbindungsmethode für Leiterplatte	Durchsteckmontage - Löten

Montage und Anslusstechnik

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

Gehäusemerkmale

Raster	2.54 mm[.1 in]
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	PCT

Abmessungen

Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 in]
Leiterplattendicke (empfohlen)	1.57 mm[.062 in]

Verwendungsbedingungen

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

Betrieb/Anwendung

Lötverfahrenfunktion	Plattenabstand
Stromkreis Anwendung	Signal

Industriestandards

Zugelassene Standards	UL
-----------------------	----

UL-Brandschutzklasse

UL 94V-0

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge

700

Verpackungsmethode

Box

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 2020 (205)
Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUN 2018 (191)
Enthält keine SVHC

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006

Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020 (205)
Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUN 2018 (191)

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. Bezüglich der REACH Bestimmungen beruht die TE-Information über SVHC in den Artikeln für diese Teilenummer noch auf den „Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen“ (Version: 2, April 2011) der European Chemicals Agency (ECHA), wobei der Grenzwert von 0,1% (nach Gewicht) auf das Fertigprodukt bezogen ist. TE ist sich des EuGH-Urteils vom 10. September 2015, auch bekannt als O5A (Once An Article Always An Article), bewusst, welches besagt, dass im Falle von 'komplexen Erzeugnissen', der Schwellenwert für eine SVHC sowohl auf das Produkt als Ganzes und gleichzeitig auf jeden der Artikel, aus denen sich das Produkt zusammensetzt, angewendet wird. TE hat diesen Entscheid auf der Grundlage der neuen ECHA 'Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen' (Juni 2017, Version 4,0) ausgewertet und wird seine Deklarationen entsprechend aktualisieren.

Kompatible Teile

TE Teilenummer 926475-2
PLUG

Auch serienmäßig | AMPMODU Headers



Anschlusswannen für Leiterplatten-Steckverbinder(1)



Draht-an-Leiterplatte-Steckkontakte und -sockel(75)



Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbinderkontakte(50)



Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbindersätze und -gehäuse(3)



Laschen, Verriegelungen und Arretierungen für Leiterplatten(2)



Leiterplatte-an-Leiterplatte-Steckkontakte und -sockel(5291)



Montage von Leiterplatten-Steckverbindern(1)



Stiftwannen für Pkw, Lkw, Busse und Off-Road-Fahrzeuge(7)

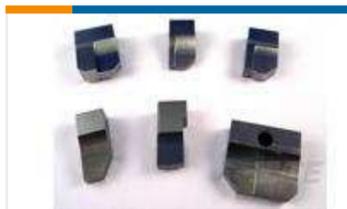
Kunden kauften auch diese Produkte



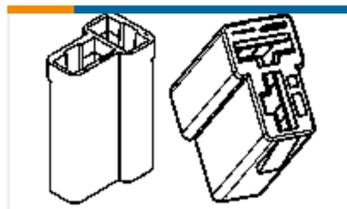
TE Teilenummer 7121976005
RBK-VWS-125-NR3-X-40MM



TE Teilenummer 1-827064-0
10P MOD2 STIFT LEI



TE Teilenummer 1333332-5
ANVIL, COMBINATION, SPECIAL



TE Teilenummer 180907-3
FF 250 REC HSG 2P NYLON BLUE



TE Teilenummer 2150320-2
OC-AT-E-FA-160F220F-001-0124



TE Teilenummer 2151389-2
OC-AT-S-FA-120F170OV-001-0213



TE Teilenummer 2151576-2
OC-AT-S-FA-100F200O-001-0253



TE Teilenummer 3-1333206-5
ANVIL, COMB. (.100)



Dokumente

Produktzeichnungen

2P MOD II SHROUDED HEADER, ST

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_826467-2_F.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_826467-2_F.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_826467-2_F.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Freigabe Agentur

UL-Bericht

Englisch