



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: **8**

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

Eigenschaften

Produktmerkmale

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

Konfigurationsmerkmale

Zeilenanzahl	2
Ladungszustand des Steckverbinderkontakts	Voll bestückt
Montageausrichtung für Leiterplatte	Vertikal
Anzahl von Positionen	8
Leiterplatte-an-Leiterplatte-Konfiguration	Parallel

Elektrische Kennwerte

Operating Voltage	30 VAC
-------------------	--------

Sonstige Eigenschaften

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

Kontaktmerkmale

	100 – 200 µin
--	---------------

Oberfläche des Beschichtungsmaterials des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	Matt
---	------

Kontaktform	Quadratisch
-------------	-------------

Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Nickel
---	--------

Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	Zinn
---	------

Kontaktmaterial	Phosphorbronze
-----------------	----------------

Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Zinn
--	------

Kontakttyp	Stift
------------	-------

Kontaktinnenstrom (max.)	3 A
--------------------------	-----

Klemmenmerkmale

Anschlussstift- und Restlänge	2.29 mm[.09 in]
-------------------------------	-----------------

Verbindungsmethode für Leiterplatte	Durchsteckmontage - Löten
-------------------------------------	---------------------------

Montage und Anschluss technik

Gegensteckführung	Ohne
-------------------	------

Arretierung für Leiterplattenmontage	Ohne
--------------------------------------	------

Montageausrichtung der Leiterplatte	Ohne
-------------------------------------	------

Art der Steckverbinder mont age	Leiterplattenmontage
---------------------------------	----------------------

Gehäusemerkmale

Raster	2.54 mm[.1 in]
--------	----------------

Gehäusefarbe	Schwarz
--------------	---------

Gehäusematerial	Thermoplast, Thermoplast
-----------------	--------------------------

Abmessungen

Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 in]
--------------------	----------------

Leiterplattendicke (empfohlen)	1.57 mm[.062 in]
--------------------------------	------------------

Verwendungsbedingungen

Gehäusenenn temperatur	Hoch
------------------------	------

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

Betrieb/Anwendung

Lötverfahrenfunktion	Plattenabstand
----------------------	----------------

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

Industriestandards

Zugelassene Standards	UL E28476
UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	320
Verpackungsmethode	Carton

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 2020 (205) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2020 (205) Enthält keine SVHC
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020 (205) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2020 (205)
Halogengehalt	Niedriger Brom-/Chlorgehalt – Br und Cl < 900 ppm im homogenen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.
Lötfähigkeit	Pin-in-Paste-tauglich bis 260 °C

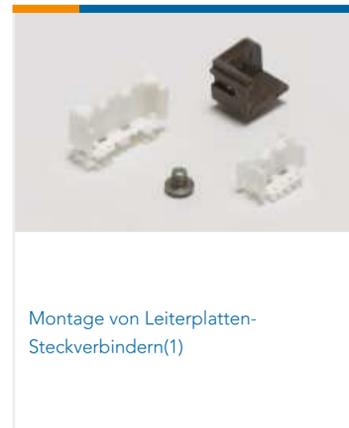
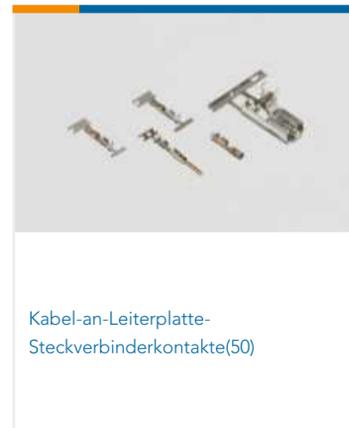
Produktkonformitäts-Disclaimer

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.

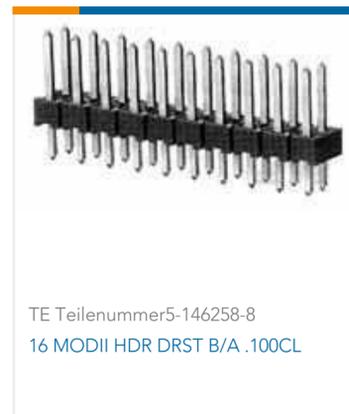
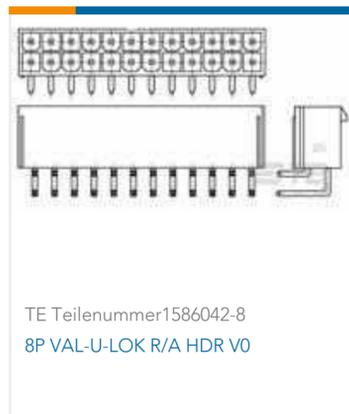
Kompatible Teile



Auch serienmäßig | AMPMODU Headers



Kunden kauften auch diese Produkte





TE Teilenummer1-1393224-6
RYA32012



TE Teilenummer5-146258-2
04 MODII HDR DRST B/A .100CL



TE Teilenummer3-1879131-2
RN 0402 7K5 0.1% 10PPM 1K RL



TE Teilenummer1-87220-8
18 MODII HDR SRST UNSHRD .100



TE Teilenummer1-2176312-6
RP 1E 0.1W 17K8 0.1% 25PPM 1K RL

Dokumente

Produktzeichnungen

[08 MODII HDR DRST B/A .100CL](#)

Englisch

CAD-Dateien

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5-146258-4_F.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5-146258-4_F.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5-146258-4_F.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Umweltverträglichkeit von Produkten

[TE-Materialdeklaration](#)

Englisch