

5-826953-0 ✓ AKTIV

AMPMODU | AMPMODU Headers

Interne TE-Nummer 5-826953-0

AMPMODU Headers, PCB Mount Header, Right Angle, 100

Position, 2.54mm [.1in] Centerline, Printed Circuit Board,

Breakaway, 2 Row, Green

[Auf TE.com ansehen>](#)



Steckverbinder > PCB-Steckverbinder > Leiterplatten-Steckverbinder mit mehreren Konfigurationen >

Leiterplatten-Leisten und -Stecker mit mehreren Konfigurationen



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

Montageausrichtung für Leiterplatte: **Rechter Winkel**

Anzahl von Positionen: **100**

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

Kontakttyp: **Stift**

Eigenschaften

Produktmerkmale

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

Konfigurationsmerkmale

Ladungszustand des Steckverbinderkontakts	Voll bestückt
Montageausrichtung für Leiterplatte	Rechter Winkel
Anzahl von Positionen	100
Zeilenanzahl	2

Elektrische Kennwerte

Spannungsfestigkeit (max.)	1000 V
----------------------------	--------

Sonstige Eigenschaften

Profil des Steckverbinders	Standard
Pfostengröße	.63 mm[.024 in]

Kontaktmerkmale

Länge des Gegensteckerpfostens	6.7 mm
Dicke des Beschichtungsmaterials des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	2 µm

Dicke des Beschichtungsmaterials des Steckbereichs des Kontakts	2 µm
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Zinn
Kontaktform	Quadratisch
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	Zinn
Kontaktmaterial	Phosphorbronze
Kontakttyp	Stift
Kontakt-nennstrom (max.)	5 A

Klemmenmerkmale

Anschlussstift- und Restlänge	3.2 mm[.1259 in]
Verbindungsmethode für Leiterplatte	Durchsteckmontage - Löten

Montage und Anschluss-technik

Zugentlastung	Ohne
Gegensteckführung	Ohne
Panelmontagevorrichtung	Ohne
Arretierung für Leiterplattenmontage	Ohne

Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	PBT GV
Raster	2.54 mm[.1 in]
Gehäusefarbe	Grün

Abmessungen

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

Verwendungsbedingungen

Gehäusenenn-temperatur	Standard
Betriebstemperaturbereich	-65 – 105 °C

Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0
----------------------	----------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	100
Verpackungsmethode	Box & Carton

Produkt-Compliance

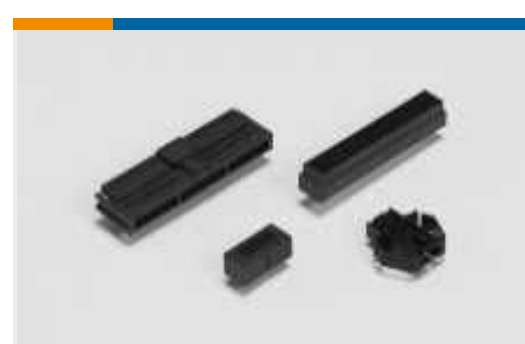
Bitte besuchen Sie die Produktseite auf [TE.com](https://www.te.com) um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

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: JUL 2019 (201) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL 2017 (174) Enthält keine SVHC
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JUL 2019 (201) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL 2017 (174)
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. 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.

Auch serienmäßig | AMPMODU Headers



Anschlusswannen für Leiterplatten-Steckverbinder(1)



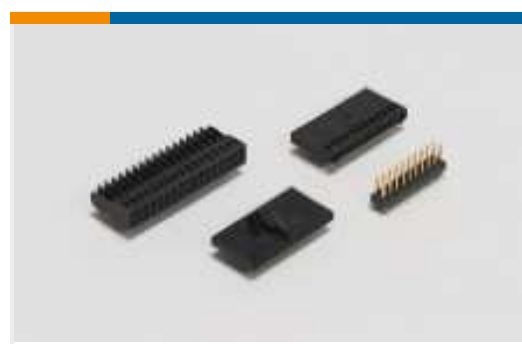
Laschen, Verriegelungen und Arretierungen für Leiterplatten(2)



Leiterplatte-an-Leiterplatte-Steckkontakte und -socket(1570)



Leiterplatten-Steckkontakte und -socket mit mehreren Konfigurationen (3808)



Leiterplatten-Steckverbindergehäuse
mit mehreren Konfigurationen(3)



Leiterplatten-Steckverbinderkontakte
in mehreren Konfigurationen(50)



Montage von Leiterplatten-
Steckverbindern(1)



Stiftwannen für Pkw, Lkw, Busse und
Off-Road-Fahrzeuge(6)

Kunden kauften auch diese Produkte



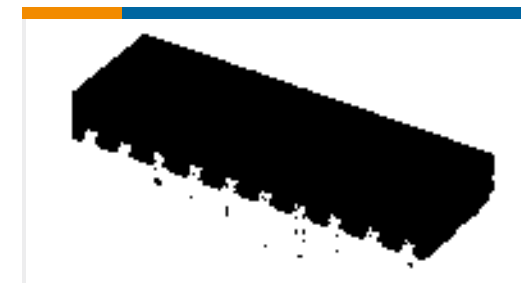
TE Teilenummer7-1879214-7
CPF 0402 2K32 0.1% 25PPM 1K RL



TE Teilenummer5-826925-0
50P MODU 2 PIN HDR.



TE Teilenummer2-1825010-2
ASE42RL04=4PDT AUTOSLIDE



TE Teilenummer2-216602-0
20P HV190 FEDERLEIS



TE Teilenummer5-826955-0
50P MOD2 STIFT LEI



TE Teilenummer826953-5
5P MOD2 STIFT LEI



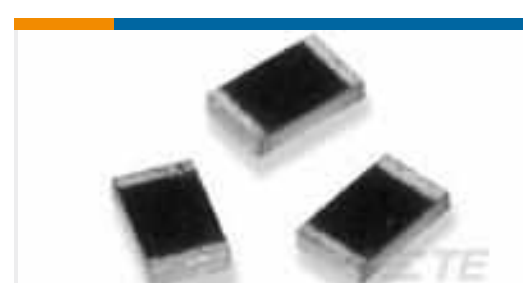
TE Teilenummer5-2176217-8
CPF A 0805 30K 0.1% 25PPM 1K RL



TE Teilenummer216562-3
4/4 PCB MOD.JACK TE



TE Teilenummer8-1625963-1
HSA5 47R 5%



TE Teilenummer6-1879279-7
RP 2A 107K 0.1% 15PPM CUT LENGTH

Dokumente

Produktzeichnungen

50P MODU 2 PIN HDR.

Englisch

50P MODU 2 PIN HDR.

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D



Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5-826953-0_M.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5-826953-0_M.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5-826953-0_M.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Freigabe Agentur

[UL-Bericht](#)

Englisch