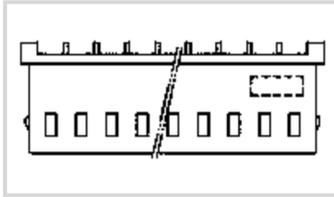




Steckverbinder > PCB-Steckverbinder > Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbinder > Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbindergehäuse



Produkttyp des Steckverbinders: **Gehäuse**

Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Buchse**

Steckverbindersystem: **Draht-an-Leiterplatte**

Anzahl von Positionen: **3**

Raster: **2.5 mm [.098 in]**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Produkttyp des Steckverbinders	Gehäuse
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Buchse
Steckverbindersystem	Draht-an-Leiterplatte
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	3
Zeilenanzahl	1

Elektrische Kennwerte

Operating Voltage	250 VAC
-------------------	---------

Kontaktmerkmale

Kontaktaufbau	Verbindungsuffe
Kontakttyp	Stecksockel
Kontakt-nennstrom (max.)	3 A

Klemmenmerkmale

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Crimpverbindung
--	-----------------

Montage und Anschlusstechnik

Zugentlastung	Ohne
---------------	------

Panelmontagevorrichtung	Ohne
Arretierung für Leiterplattenmontage	Ohne
Typ der Gegensteckarretierung	Verriegelung, Verriegelung, Verriegelung
Gegensteckarretierung	Mit
Art der Steckverbindermontage	Kabelbefestigung (freihängend)

Gehäusemerkmale

Gehäuseeingangskonfiguration	Beide Enden geschlossen
Gehäusematerial	Thermoplast, Thermoplast
Raster	2.5 mm[.098 in]
Gehäusefarbe	Elfenbein

Abmessungen

Steckverbinderlänge	9.9 mm[.3897 in]
Steckverbinderhöhe	4.7 mm[.185 in]
Steckverbinderbreite	8 mm[.315 in]
Wire Size	28 – 22 AWG

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
---------------------------	----------------------------

Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Strom und Signale
----------------------	-------------------

Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-2
----------------------	----------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	1000
Verpackungsmethode	Bag

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: JUL
2019 (201)
Enthält keine SVHC

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006

Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020
(205)
Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL
2019 (201)

Halogengehalt

Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I <
900 ppm im homogenen Material. Außerdem
BFR/CFR/PVC-frei.

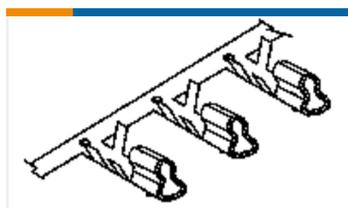
Lötfähigkeit

Nicht geeignet für bleifreie Verfahren

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 1470223-1
HPI 2.5mm EMIX Terminal



TE Teilenummer 1470224-3
HPI 2.5MM EMIX A'SSY V/T 3P

Auch serienmäßig | **HPI**



Draht-an-Leiterplatte-Steckkontakte und -sockel(135)

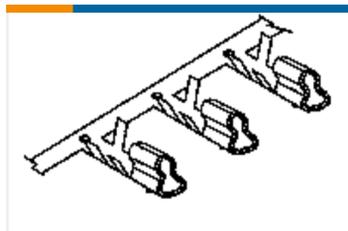


Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbinderkontakte(2)



Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbindersätze und -gehäuse(93)

Kunden kauften auch diese Produkte



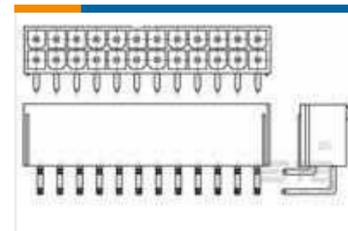
TE Teilenummer1470223-1
HPI 2.5mm EMIX Terminal



TE Teilenummer1470224-3
HPI 2.5MM EMIX A'SSY V/T 3P



TE Teilenummer928770-2
MAG-MATE LEAF CONT.



TE Teilenummer1-1586863-0
10P VAL-U-LOK R/A HDR GW



TE Teilenummer2-487526-1
022 HOUSING FFC RCPT 100CL SR



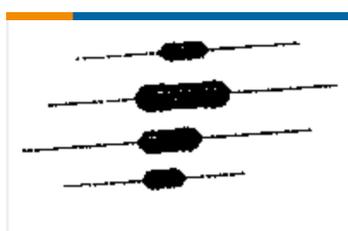
TE Teilenummer2170707-1
CAGE ASSY, 1X6, QSFP28, SPRING, HS



TE Teilenummer2267073-2
PMS9P1B07M6RE



TE Teilenummer3-647295-4
04P MTA100 HI-TEMP HDR SN TL



TE Teilenummer6-1879681-9
H4 681K 0.1% 50PPM

Dokumente

Produktzeichnungen

[HPI 2.5MM EMIX HOUSING 3P](#)

Englisch

CAD-Dateien

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1470222-3_B.2d_dxf.zip](#)



Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1470222-3_B.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1470222-3_B.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

[1-1773713-2_HIGH_PERFORMANCE_INTERCONNECT_QUICK_REFERENCE_GUIDE_EN](#)

Englisch

Produktspezifikationen

[AMP 2.5mm PITCH EMIX WTB SYSTEM.](#)

Englisch

Anwendungsspezifikation

Englisch

Freigabe Agentur

[UL](#)

Englisch