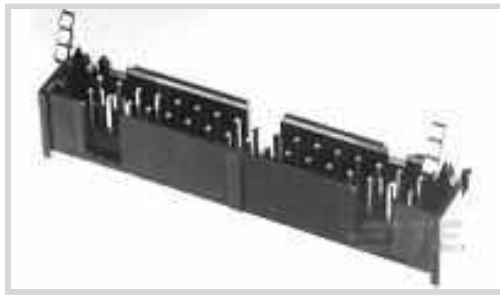


Steckverbinder > PCB-Steckverbinder > Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbinder > Flexible Flachkabel-, FPC- und Bandsteckverbinder >

Flachbandkabel-Steckverbinder



Steckverbindersystem: **Draht-an-Leiterplatte**

Anzahl von Positionen: **6**

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

Arretierung für Leiterplattenmontage: **Ohne**

Montageausrichtung für Leiterplatte: **Vertikal**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Steckverbindertyp	Stecksockel
Flachbandkabel-Steckerbinder-Stecksockeltyp	Stiftleiste
Produkttyp des Steckverbinders	Steckverbindersatz
Steckverbindersystem	Draht-an-Leiterplatte
Steckverbinder- und Gehäusertyp	Buchse
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	6
Montageausrichtung für Leiterplatte	Vertikal
Zeilenanzahl	2

Sonstige Eigenschaften

Verkettung	Ohne
Profil des Steckverbinders	Niedrig

Kontaktmerkmale

Abmessungen des Steck-Quadratpfostens	.64 mm [.025 in]
Kontakttyp	Stift
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Blattvergoldet
Kontaktform	Quadratisch
Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Nickel

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

Kontaktmaterial	CuZn
-----------------	------

Klemmenmerkmale

Quadratischer Endverschluss, Anschlussstift- und Restabmessungen	.64 mm[.025 in]
--	-----------------

Anschlussstift- und Restlänge	2.9 mm[.114 in]
-------------------------------	-----------------

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

Montage und Anslusstechnik

Gegensteckführung	Mit
-------------------	-----

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

Typ der Gegensteckführung	Mitte
---------------------------	-------

Gegensteckarretierung	Mit
-----------------------	-----

Typ der Gegensteckarretierung	Verrastung
-------------------------------	------------

Art der Steckverbindermontage	Leiterplattenmontage
-------------------------------	----------------------

Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	PBT GF
-----------------	--------

Gehäusefarbe	Grau
--------------	------

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

Abmessungen

Steckverbinderhöhe	8.9 mm[.35 in]
--------------------	----------------

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

Verwendungsbedingungen

Gehäusenennntemperatur	Standard
------------------------	----------

Betrieb/Anwendung

Lötverfahrenfunktion	Getauchtes Lötzinn
----------------------	--------------------

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

Industriestandards

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

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	80
------------------	----

Verpackungsmethode	Tray
--------------------	------

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

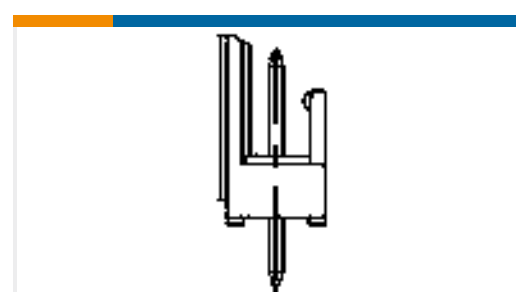
Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer9-1393644-4
V42254B1200C963=PC612 MESSERLE



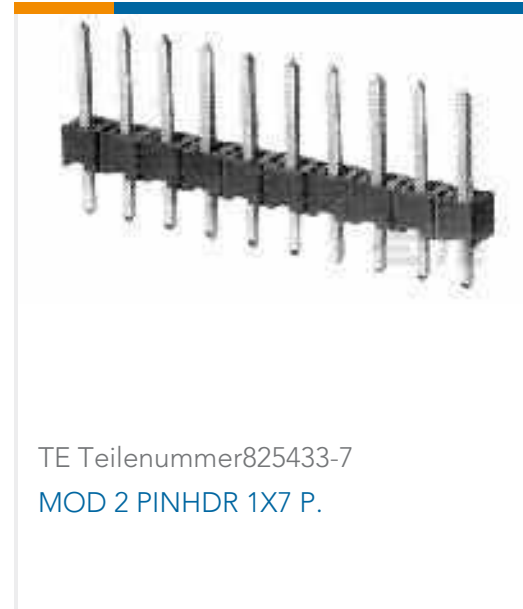
TE Teilenummer2-1393531-6
V23535A3280C101=BKMOD422 FEDER



TE Teilenummer828548-2
2P AMP QUICK STLEI



TE Teilenummer2-1393531-9
V23535A3280C161=BKMOD422 FEDER



Dokumente

Produktzeichnungen

V23535A2200A 60=BKMOD421 HEADE

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

TE-Materialdeklaration

Englisch