

1218125-2 ✓ AKTIV

AMPLIMITE

Interne TE-Nummer 1218125-2

Box Mount D-Sub Connectors, Plug, Post Diameter .76 mm [.03 in],

Vertical PCB Mount Orientation, Cable-to-Board, 15 Position, 2 D-

Sub Shell Size, Pin

[Auf TE.com ansehen>](#)



Steckverbinder > D-förmige Steckverbinder > D-Sub-Steckverbinder > D-Sub-Steckverbinder für die Gehäusemontage



Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Stecker**

Pfostendurchmesser: **.76 mm [.03 in]**

Montageausrichtung für Leiterplatte: **Vertikal**

Steckverbindersystem: **Kabel-an-Leiterplatte**

Anzahl von Positionen: **15**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Produkttyp	Steckverbinder
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Stecker
Steckverbindersystem	Kabel-an-Leiterplatte
D-Sub-Außengehäusegröße	2
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte
Blindstecker	Nein

Konfigurationsmerkmale

Montageausrichtung für Leiterplatte	Vertikal
Anzahl von Positionen	15
Netz-/Signal-/Koax-Kombination	Nein

Sonstige Eigenschaften

D-Sub-Steckverbinder-Einsatzanordnung für die Gehäusemontage	MS18274-1
Material der Außengehäusebeschichtung	Kadmium
Außengehäusematerial	Stahl
Nichtmagnetisch	Nein

Kontaktmerkmale

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

Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Gold
--	------

Kontaktmaterial	Messing
-----------------	---------

D-Sub-Kontaktgröße	20
--------------------	----

Kontakt-nennstrom (max.)	5 A
--------------------------	-----

Klemmenmerkmale

Anschlussstiftlänge	4.78 mm [.188 in]
---------------------	-------------------

Montage und Anschlusstechnik

Montagebohrungsdurchmesser	3.05 mm [.12 in]
----------------------------	------------------

Gehäusemerkmale

Raster	2.77 mm [.109 in]
--------	-------------------

Abmessungen

Pfostendurchmesser	.76 mm [.03 in]
--------------------	-----------------

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-55 – 125 °C [-67 – 257 °F]
---------------------------	-----------------------------

Betrieb/Anwendung

ULTRA-LITE-Steckverbinder	Nein
---------------------------	------

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

Industriestandards

NASA-Qualifizierung	Nein
---------------------	------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Paket
--------------------	-------

Weitere

Kommentar	Tauchlötprodukt siehe Teilenummer 1218125-7.
-----------	--

Produkt-Compliance

[Bitte besuchen Sie die Produktseite auf TE.com um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>](#)

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Nicht konform
-------------------------------	---------------

EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Nicht konform
------------------------------	---------------

China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Eingeschränkte Materialien über dem Grenzwert
--	---

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	
--	--



Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020 (205)
 Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL 2017 (174)
 Cd (2%)

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020 (205) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL 2017 (174)
--	---

Halogengehalt	Noch nicht auf den Halogengehalt überprüft
---------------	--

Lötbarkeit	Wellenlötbar 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.

Kompatible Teile



Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer2-1617076-6
3SBH1231A2 = M39016/53-012M



TE Teilenummer1218125-1
AMPLIMITE,ASY,PLUG,LOW PROF,
109,1



TE Teilenummer1045672-1
1062 0000 00



TE Teilenummer443976-2
AMPLIMITE,ASY,RCPT,POSTD,109,2



TE Teilenummer443976-4
AMPLIMITE,ASY,RCPT,POSTD,109,4



TE Teilenummer1053398-1
2064 8002 90



TE Teilenummer4-1617758-4
FCB-205-0219M=M83536/2-019M



TE Teilenummer1-745968-4
25 PLUG SP/FMS SCRLK



TE Teilenummer2-1617076-4
3SBH1227A2 = M39016/53-008M



TE TeilenummerYDIV40E11-99PNC009
RECP ASSY

Dokumente

Produktzeichnungen

15 POS,ASSY,PLUG,LOW PROF,109

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_1218125-2_F.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_1218125-2_F.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_1218125-2_F.2d_dxf.zip](#)

Englisch

3D PDF

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten



Sealed AMPLIMITE D-Subminiature Connectors

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

Kommunikationsdokument zu REACH-Substanzen

Englisch

Freigabe Agentur

UL-Bericht

Englisch