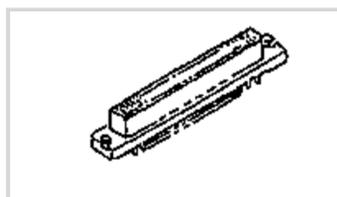




[Steckverbinder](#) > [D-förmige Steckverbinder](#) > [D-Sub-Stecker](#) > [D-Sub-Steckverbinder für die Leiterplatte](#) >

AMPLIMITE D-Sub-Buchsensatz: Vertikal, 1,27 mm



Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Stecker**

Steckverbindersystem: **Kabel-an-Leiterplatte**

Anzahl von Positionen: **40**

Raster: **1.27 mm [.05 in]**

Zeilenanzahl: **2**

[Alle AMPLIMITE D-Sub-Buchsensatz: Vertikal, 1,27 mm \(45\)](#)

Eigenschaften

Produktmerkmale

Außengehäusotyp	Vollständig aus Kunststoff
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Stecker
Steckverbindersystem	Kabel-an-Leiterplatte
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte
Abgeschirmt	Nein
Steckverbindertyp	Steckverbindersatz
Produkttyp	Steckverbinder

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	40
Zeilenanzahl	2
Montageausrichtung für Leiterplatte	Vertikal

Sonstige Eigenschaften

Pfostenbeschichtungsmaterial	Zinn über Nickel
Profil des Steckverbinders	Standard

Kontaktmerkmale

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

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

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

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

Kontakt-nennstrom (max.)	1 A
--------------------------	-----

	30 µin
--	--------

Klemmenmerkmale

Verbindungsmethode für Leiterplatte	Durchsteckmontage - Lötten
-------------------------------------	----------------------------

Anschlussstiftlänge	3.1 mm[.122 in]
---------------------	-----------------

Montage und Anschlusstechnik

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

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

Gegensteckarretierung	Ohne
-----------------------	------

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

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

Gehäusemerkmale

Raster	1.27 mm[.05 in]
--------	-----------------

Gehäusematerial	PBT
-----------------	-----

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

Abmessungen

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

Leiterplattendicke (empfohlen)	.8 – 1.6 mm
--------------------------------	-------------

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
---------------------------	----------------------------

Betrieb/Anwendung

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

Industriestandards

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

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Einsatz
--------------------	---------

Verpackungsmenge	120
------------------	-----

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 2023 (233) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2021 (211) Enthält keine SVHC
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. Hinsichtlich der REACH Verordnung beruhen die Angaben von TE bezüglich der besonders besorgniserregenden Substanzen (Substances of Very High Concern, SvHC) auf den ‚Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen‘, wie sie auf der Webseite der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) unter folgender URL publiziert sind: <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

Auch serienmäßig | AMPLIMITE 0.50 Series



D-Sub-Abdeckkappen und Kabelklemmen(31)



D-Sub-Abdeckungen(20)



D-Sub-Steckverbinder für die Leiterplatte(191)



D-Sub-Steckverbinder mit Schneidklemmkontakten(76)



D-Sub-Verriegelung und -Befestigung
(8)



Einsetz- und Entriegelungswerkzeuge
(1)

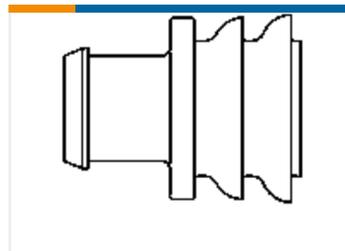
Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:282104-1
AMP SUPERSEAL 1.5MM,
STECKVERBINDERGEHÄUSE



TE Teilnr.:206070-8
CABLE CLAMP KIT #17



TE Teilnr.:281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE Teilnr.:DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE Teilnr.:W2S
DEUTSCH DT Keilschlösser



TE Teilnr.:0460-202-16141
DEUTSCH Kontakte



TE Teilnr.:DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N

Dokumente

Produktzeichnungen

[AMPLIMITE.050 PLUG ASS'Y \(V\) 4](#)

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_6-5174215-2_A1.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_6-5174215-2_A1.2d_dxf.zip](#)

Englisch

3D PDF

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_6-5174215-2_A1.3d_igs.zip](#)

Englisch

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



Produktspezifikationen

Produktspezifikation

Englisch

Produktspezifikation

Englisch