

1658684-1 ✓ AKTIV



AMPLIMITE

Interne TE-Nummer 1658684-1

Crimp D-Sub Connectors, Receptacle, Cable-to-Cable, 62 Position,
Size 22, Size 4, Mating Retention, Shielded, .095 in [2.41 mm]

Centerline

[Auf TE.com ansehen>](#)

Steckverbinder > D-förmige Steckverbinder > D-Sub-Stecker > Crimp-D-Sub-Steckverbinder



Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Buchse**

Steckverbindersystem: **Kabel-an-Kabel**

Anzahl von Positionen: **62**

D-Sub-Kontaktgröße: **22**

D-Sub-Außengehäusegröße: **4**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Erdungskerben	Ohne
Produkttyp	Steckverbinder
Güteklasse	Standard
Außengehäusotyp	Vollständiges Metallaußengehäuse
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Buchse
Steckverbindersystem	Kabel-an-Kabel
D-Sub-Außengehäusegröße	4
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	62
-----------------------	----

Sonstige Eigenschaften

Material der Außengehäusebeschichtung	Zinn
Außengehäusematerial	Stahl

Abschirmungsmaterial	Stahl
----------------------	-------

Einsatzmaterial	Thermoplast
-----------------	-------------

Kontaktmerkmale

D-Sub-Kontaktgröße	22
--------------------	----

Montage und Anschluss technik

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

Typ der Gegensteckarretierung	Montagebohrungen
-------------------------------	------------------

Gehäusemerkmale

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

Gehäusematerial	Nylon GF
-----------------	----------

Raster	2.41 mm [.095 in]
--------	-------------------

Verwendungsbedingungen

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

Betrieb/Anwendung

Geschirmt	Ja
-----------	----

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

Industriestandards

Brandschutzklasse des Einsatzes	UL 94V-0
---------------------------------	----------

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

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	300
------------------	-----

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

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: JUNI 2022 (224) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2022 (224) Enthält keine SVHC
--	---

Halogengehalt

BFR/CFR/PVC frei, allerdings Br/Cl >900 ppm aus anderen Quellen

Lötbarkeit

Für Lötbarkeit nicht zutreffend

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>

Kompatible Teile



Dokumente

Produktzeichnungen

HDP-22, RCPT, SIZE 4, 62 POSN

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

Englisch

Kundenmodell

ENG_CVM_1658684-1_O.2d_dxf.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG_CVM_1658684-1_O.3d_igs.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG_CVM_1658684-1_O.3d_stp.zip

Englisch



Datenblätter/ Katalogseiten

[AMPLIMITE Subminiature D Connectors - Cable Connectors](#)

Englisch

[AMPLIMITE Cable Connectors and Shielding Hardware Kits QRG](#)

Englisch

Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

[Product Compliance](#)

Englisch

[Product Compliance](#)

Englisch

Benutzeranleitungen

[Anleitung \(USA\)](#)

Englisch

Freigabe Agentur

[UL-Bericht](#)

Englisch