

1658538-1 ✓ AKTIV



AMPLIMITE

Interne TE-Nummer 1658538-1

D-Sub Connector Contacts, Socket, 20 D-Sub Contact Size,
Phosphor Bronze, Gold Flash, Crimp, Wire Size 28 – 24 AWG, Wire
Size .08 – .2 mm²

[Auf TE.com ansehen>](#)

Steckverbinder > D-förmige Steckverbinder > D-Sub-Steckverbinderkontakte



Kontakttyp: **Stecksockel**

D-Sub-Kontaktgröße: **20**

Kontaktmaterial: **Phosphorbronze**

Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts: **Blattvergoldet**

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel: **Crimpverbindung**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Produkttyp	Kontakt
Güteklasse	Standard
Steckverbindersystem	Kabel-an-Kabel
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Sonstige Eigenschaften

Farbcode	Ja
----------	----

Kontaktmerkmale

	30 µin
Kontaktfarbbänder	Blau
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	Zinn
Kontakttyp	Stecksockel
D-Sub-Kontaktgröße	20
Kontaktmaterial	Phosphorbronze



Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Blattvergoldet
--	----------------

Kontakt-nennstrom (max.)	1.2 A
--------------------------	-------

Klemmenmerkmale

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

Montage und Anschluss-technik

Typ des Kontaktfestsitzes im Gehäuse	Einrasten
--------------------------------------	-----------

Drahtisoliationsunterstützung	Mit
-------------------------------	-----

Abmessungen

	.04 in
--	--------

Accepts Wire Insulation Diameter Range	.76 – 1.02 mm [.03 – .04 in]
--	------------------------------

Wire Size	.08 – .2 mm ²
-----------	--------------------------

Verwendungsbedingungen

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

Betrieb/Anwendung

Zur Verwendung mit	AMPLIMITE HDP-20, CPC-Steckverbinder
--------------------	--------------------------------------

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

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	1000
------------------	------

Verpackungsmethode	Loses Teil
--------------------	------------

Weitere

Kommentar	Für Handwerkzeug
-----------	------------------

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	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.
Lötfähigkeit	Für Lötfähigkeit 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. 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 CAT-AM71-C83998M
CPC SERIE 2

TE Teilenummer CAT-AM71-C83998BB
CPC SERIE 3

TE Teilenummer 58448-3
PRO-CRIMPER DIE

TE Teilenummer 91503-1
CERTICRIMP 2,SAHT HD20 20-28

TE Teilenummer 91285-1
INSERT/EXTRACT TOOL ASSEMBLY

TE Teilenummer 58448-2
PRO CR. ASSY AMPLIMITE IS 9357

TE Teilenummer 1579007-9
EXTRACTION TOOL

TE Teilenummer 91549-1
CERTICRIMP 2,SAHT HD-20

TE Teilenummer 91549-3
CC II HEAD ASSY 28-24 HD-20

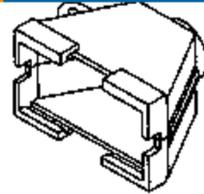
Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer 1658689-1
KIT, HDP-22, ENCLSUR, RCPT, SIZE 2



TE Teilenummer 1658662-1
KIT, HDP-20, OVRMLD, RCPT, SIZE 3,



TE Teilenummer 350373-1
06P STR/REL HSG HNGD V0 RED



TE Teilenummer 3-747580-1
SHLDNG FERRULE, PLTD, BULK PKG



TE Teilenummer 1658543-1
SOCKET CONT DUPL PLT LP HD-20



TE Teilenummer 1658544-1
PIN CONT DUPL PLT LP HD-20 AMP



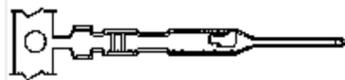
TE Teilenummer 5748642-1
KIT, RCPT, 62P, HDP-22, SHLD ENCLS



TE Teilenummer 1-456401-6
CRIMPER, WIRE .042 "F"



TE Teilenummer 1658540-2
PIN CONT DUPL PLT LP HD-20 AMP



TE Teilenummer 5-104506-7
MTE PIN LP

Dokumente

Produktzeichnungen

[SOCKET CONT DUPL PLT LP HD-20](#)

Englisch

CAD-Dateien

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1658538-1_D.2d_dxf.zip](#)



Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1658538-1_D.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1658538-1_D.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

[Signal Contacts](#)

Englisch

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

Englisch

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

Englisch

Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

[TE-Materialdeklaration](#)

Englisch

Benutzeranleitungen

[Anleitung \(USA\)](#)

Englisch

[Anleitung \(USA\)](#)

Englisch

[Anleitung \(USA\)](#)

Englisch