

166293-1

✓ AKTIV



AMPLIMITE

Interne TE-Nummer 166293-1

D-Sub Connector Contacts, Pin, 20, Brass, Gold, Crimp, Wire Size 24 – 20 AWG, Wire Size .2 – .56 mm², Cable-to-Cable, Wire & Cable

[Auf TE.com ansehen>](#)

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



Kontakttyp: **Stift**

Kontaktgröße: **20**

Kontaktmaterial: **Messing**

Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts: **Gold**

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	Rot
----------	-----

Kontaktmerkmale

Stiftdurchmesser	1 mm
Beschichtungsdicke des Steckbereichs des Kontakts	.76 µm
Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Nickel
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	Zinn
Kontakttyp	Stift
Kontaktgröße	20
Kontaktmaterial	Messing

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

Kontakt-nennstrom (max.)	2 A
--------------------------	-----

Klemmenmerkmale

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

Montage und Anschluss-technik

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

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

Abmessungen

Isolationsdurchmesser (max.)	1.52 mm
------------------------------	---------

Accepts Wire Insulation Diameter Range	1.27 – 1.52 mm [.05 – .06 in]
--	-------------------------------

Wire Size	.2 – .56 mm ²
-----------	--------------------------

Verwendungsbedingungen

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

Betrieb/Anwendung

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

Verpackungsmerkmale

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

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

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 <
---------------	--