



AMPLIMITE

Interne TE-Nummer 166051-1

D-Sub Connector Contacts, Socket, 20, Phosphor Bronze, 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: **Stecksockel**

Kontaktgröße: **20**

Kontaktmaterial: **Phosphorbronze**

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	Stecksockel
Kontaktgröße	20



Kontaktmaterial	Phosphorbronze
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Gold
Kontakt-nennstrom (max.)	2 A

Klemmenmerkmale

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

Montage und Anschlusstechnik

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	12500
Verpackungsmethode	Trommel

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: JUL 2019 (201) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUN 2018 (191) Enthält keine SVHC
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JUL 2019 (201) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUN 2018 (191)