

DIN-Signal coax m, solder/crimp 50Ohm



Das Bild dient lediglich illustrativen Zwecken. Bitte beachten Sie die Produktbeschreibung.

Artikelnummer	09 03 000 6165
Beschreibung	DIN-Signal coax m, solder/crimp 50Ohm
HARTING eCatalogue	https://harting.com/09030006165

Bezeichnung

Kategorie	Kontakte
Baureihe	DIN 41612
Kontaktart	Koaxialkontakt
Kontaktbeschreibung	gerade
Kontakte für	DIN 41612 Bauform M
	DIN 41612 Bauform M 0+2

Ausführung

Anschlussart	Lötanschluss
Anschlussart	Leiterplatten-Einlötanschluss
Geschlecht	Messerkontakt für Federleisten
Art der Verbindung	Motherboard to daughtercard
	Mezzanine
	Leiterplatte zu Kabel
Fertigungsverfahren	gedrehte Kontakte

Technische Kennwerte

Bemessungsstrom	$\leq 1,5 \text{ A}$
Isolationswiderstand	$> 10^9 \Omega$
Durchgangswiderstand	$\leq 10 \text{ m}\Omega$ für Innenleiter
	$\leq 3 \text{ m}\Omega$ für Außenleiter
Wellenwiderstand koaxial	50Ω
Grenztemperatur	$-55 \dots +125 \text{ }^\circ\text{C}$

Technische Kennwerte

Reflexionsdämpfung	>32 dB @ 1 GHz
	>30 dB @ 2 GHz
	>28 dB @ 4 GHz
	>24 dB @ 6 GHz
Steckkraft	≤10 N
Ziehkraft	≥1 N
Anforderungsstufe	1
Steckzyklen	≥500
Prüfspannung U _{eff}	0,75 kV
Frequenz	6 GHz

Materialeigenschaften

Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	Edelmetall über Ni steckseitig
Werkstoff Verriegelung	Kupferlegierung
RoHS	konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahmen	6c.: Kupferlegierung mit einem Massenanteil von bis zu 4 % Blei
ELV Status	konform mit Ausnahme
China RoHS	50
REACH Annex XVII Stoffe	nicht enthalten
REACH ANNEX XIV Stoffe	nicht enthalten
REACH SVHC Stoffe	ja
REACH SVHC Stoffe	Blei
ECHA SCIP Nummer	339476a1-86ba-49e9-ab4b-cd336420d72a
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Blei Nickel

Normen und Zulassungen

Normen	DIN 41626
--------	-----------

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	1,4 g
Ursprungsland	Ungarn



Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140003996
eCl@ss	27440204 Kontakt für Industriesteckverbinder
ETIM	EC000796
UNSPSC 24.0	39121522