

Elektrisch

Durchgangswiderstand	< 10 mΩ
Durchschlagsfestigkeit	1 kVdc
Frequenzbereich	1 - 100 MHz
Isolationswiderstand	> 0.5 GΩ
Nennstrom pro Kontakt	1,5 A
Nennspannung	< 50 V
Standard compliance	TIA/EIA 586B, IEC11801

Mechanische Daten

Einsteckkraft	≤ 20 N
Einsteckkraft	≤ 20 N
Lebensdauer	> 1000 mating cycles
Leiterquerschnitt	
Verriegelung	Latch lock

Material

Kontaktbeschichtung	0.2 μm Au over Ni plating
Kontakte	Bronze (CuSn8)
Einsatz	PBTP 15 % GR
Gehäuse	AlMgSi 0.5, black plated
Zugentlastung	CuZn35Pb2, Tin plated

Umwelt

Entflammbarkeit

UL 94 HB

Temperaturbereich

-30 °C to +80 °C