



Alle Angaben in mm / All dimensions are in mm
Pin: Loch / hole: $\varnothing 2,0$ mm

Norm: IEC 61 169-8

Kabeltypen / Cable Types: Aircell 7 / H2007 / Highflexx 7

Mechanische Eigenschaften / Mechanical specifications:

Isolierhülse / Isolator	PTFE
Anpressdichtung / Gasket	Gummi / Rubber
O-Ring / O-ring	Gummi / Rubber
Dichtung Steckergesicht / Gasket in mating face	-
Oberfläche / Surface	vernickelt / nickel plated
Metallteile außer Pin / Metal parts excl. pin	CuZn39Pb3
Pin (diamagnetisch) / Pin (diamagnetic)	CuZn39Pb3
Temperaturbereich / Operating temperature	-55°C / +155°C
Gewicht / Weight	37g
RoHs conform / RoHs compliant	Ja / Yes
Schutzklasse / Protection class	IP 54

Elektrische Eigenschaften / Electrical specifications:

Betriebsspannung / Working voltage	≤ 500 V RMS
Impedanz / Impedance	50 Ω
Isolationswiderstand / Isulation resistance	≥ 10 G Ω
Frequenz bis zu / Frequency up to	3 GHz
Durchgangswiderstand innen / Inner contact resistance	$\leq 1,5$ m Ω
Durchgangswiderstand außen / Outer contact resistance	$\leq 1,0$ m Ω