



Alle Angaben in mm / All dimensions are in mm  
Pin-Öffnung für Innenleiter / Pin gap for inner wire: Ø 3 mm

Norm: IEC 61 169-16

Kabeltypen / Cable Types: Aircom Premium / Ecoflex 10 / H2000 Flex / LMR 400 / RG 213 U / RG 214 U

### Mechanische Eigenschaften / Mechanical specifications:

Isolierhülse / Isolator	PTFE
Anpressdichtung / Gasket	Gummi / Rubber
O-Ring / O-ring	Gummi / Rubber
Dichtung Steckergesicht / Gasket in mating face	Silikon / Silicone
Oberfläche / Surface	Vernickelt / Nickel plated
Metallteile außer Pin / Metal parts excl. pin	CuZn39Pb3
Pin (diamagnetisch) / Pin (diamagnetic)	CuSn6; QSn6.5-01 (C51900) or CuZn39Pb3
Temperaturbereich / Operating temperature	-45°C / +155°C
Gewicht / Weight	90g
RoHs conform / RoHs compliant	Ja / Yes
Schutzklasse / Protection class	IP 65

### Elektrische Eigenschaften / Electrical specifications:

Betriebsspannung / Working voltage	≤ 1000 V RMS
Impedanz / Impedance	50 Ω
Isolationswiderstand / Isulation resistance	≥ 5 GΩ
Frequenz bis zu / Frequency up to	4 GHz
Durchgangswiderstand innen / Inner contace resistance	≤ 1,5 mΩ
Durchgangswiderstand außen / Outer contact resistance	≤ 1,0 mΩ