

DATA SHEET/Datenblatt
Connector N-type male RP crimp
item.-no. 7710
N-RP Stecker crimp
Art. Nr. 7710



Description

Coaxial connector N male
 RP crimpable

Beschreibung

Koaxial N-RP-Stecker crimpbar

Mechanical characteristics

Cables
 Assembly instructions link:
 Inner conductor
 Outer conductor
 Coupling torque

Mechanische Eigenschaften

Kabel AIRCELL®5
 Link für die Montageanleitung:
 Innenleiter to solder / zu verlöten
 Außenleiter to crimp / zum crimpen
 Kupplugsdrehmoment 4-6 Nm

Components

Inner contacts
 Body and other metal parts
 Insulator
 Gasket

Bauteile

Innenkontakt CuSn C51900 (Phosphorbronze)
 Körper und andere Metall Teile CuZn39Pb3 nickel plated
 Isolierung TEFLON® (PTFE)
 Dichtung silicone rubber

Electrical characteristics

Impedance
 Return loss

 Insertion loss
 Operating voltage
 Insulation resistance

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand 50Ω
 Rückflusdämpfung ≤ -28,8dB@1GHz; ≤ -24,5dB@3GHz;
 ≤ -28,7dB@11GHz
 Einfüge Dämpfung ≤ 0,05 dB
 Betriebsspannung -----
 Isolationswiderstand -----

Environmental

RoHS compliant
 Protection class
 Operating temperature

Umgebung

RoHS konform 2002/95/EC
 Schutzklasse IP (IEC 60529)
 Betriebstemperatur -30°C/+100°C