

DATA SHEET/Datenblatt
Connector 7-16DIN-type male
item.-no. 7380
7-16DIN Stecker
Art. Nr. 7380



Description
 7-16DIN female

Beschreibung
 7-16-DIN Stecker

Mechanical characteristics

Cables
 Assembly instructions link:
 Inner conductor
 Outer conductor
 Coupling torque

Mechanische Eigenschaften

Kabel
 Link für die Montageanleitung:
 Innenleiter
 Außenleiter
 Kupplugsdrehmoment

Ecoflex 10

 to solder / zu verlöten
 to screw / zum schrauben
 25 Nm

Components

Inner contacts
 Body and other metal parts
 Insulator
 Gasket

Bauteile

Innenkontakt
 Körper und andere Metall Teile
 Isolierung
 Dichtung

CuSn C51900 (Phosphorbronze)
 CuZn39Pb3 nickel plated
 TEFLON® (PTFE)
 silicone rubber

Electrical characteristics

Impedance
 Frequency range
 Return loss
 Insertion loss
 Operating voltage
 Insulation resistance

Elektrische Eigenschaften

Impedanz
 Frequenzbereich
 Rückflussdämpfung
 Einfüge Dämpfung
 Betriebsspannung
 Isolationswiderstand

50Ω
 DC – 4 GHz
 -18 dB @ 4Ghz

 2700 V RMS max.
 ≥5000 MΩ

Environmental

RoHS compliant
 Protection class
 Operating temperature

Umgebung

RoHS konform
 Schutzklasse
 Betriebstemperatur

2002/95/EC
 IP (IEC 60529)
 -30°C/+100°C