

DATA SHEET/Datenblatt
Connector 7-16DIN-type male
part.-no. 7398
7-16DIN Stecker
Art. Nr. 7398



Description

Coaxial connector 7-16DIN
male screwable

Beschreibung

Koaxial 7-16DIN-Stecker
schraubbar

Mechanical characteristics

cables
assembly link:
centre conductor
outer conductor
couplung tourque

Mechanische Eigenschaften

Kabel
Link für die Montageanleitung:
Innenleiter
Außenleiter
Kupplugsdrehmoment

Ecoflex®15
solderless / lötfrei
to screw / zum schrauben
25-35 Nm

Components

centre contacts
body and other metal parts
insulator
gasket

Bauteile

Innenkontakt
Körper und andere Metall Teile
Isolierung
Dichtung

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

Electrical characteristics

impedance
return loss

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Rückflussdämpfung

50Ω
≤ -45,9dB@1GHz;
≤ -36,3dB@3GHz;
≤ -28,3dB@7,5GHz

Insertion loss
working voltage
insulation resistance

Einfüge Dämpfung
Betriebsspannung
Isolationswiderstand

≤ 0,05 dB

Environmental

RoHS compliant
protection class
operating temperature

Umgebung

RoHS konform
Schutzklasse
Betriebstemperatur

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