

## DATA SHEET/Datenblatt

**Connector N**  
**part.-no. 7361**  
**N Buchse**  
**Art. Nr. 7361**



### Description

Coaxial connector N female

### Beschreibung

Koaxial N-Buchse

### Mechanical characteristics

cables  
assembly link:  
centre conductor  
outer conductor  
coupling torque

### Mechanische Eigenschaften

Kabel  
Link für die Montageanleitung:  
Innenleiter  
Ausenleiter  
Kupplugsdrehmoment

Ecoflex®10 PLUS HTX  
to solder/ zu löten  
to screw/ zum schrauben  
4-6 Nm

### Components

centre contacts  
body and other metal parts  
insulator  
gasket

### Bauteile

Innenkontakt  
Körper und andere Metall Teile  
Isolierung  
Dichtung

CuSn C51900 (Phosphorbronze)  
Telealloy, white bronze  
TEFLON® (PTFE)  
silicone rubber

### Electrical characteristics

impedance  
return loss  
  
Insertion loss  
working voltage  
insulation resistance

### Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand  
Rückflussdämpfung  
  
Einfüge Dämpfung  
Betriebsspannung  
Isolationswiderstand

50Ω  
≤ -33,2dB@11GHz; ≤ -36,4dB@3GHz; ≤  
-47,5dB@1GHz  
≤ 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