



with plastic protective cover for transport / mit Transportschutzkappe aus Kunststoff  
 with label / mit Aufkleber



**Mechanical characteristics**  
 interface dimensions acc. to  
 panel piercing  
 mating life  
 coupling torque

**Mechanische Eigenschaften**  
 Steckgesicht nach IEC 60169-4  
 Montagebohrung Z047  
 Steckzyklen >500  
 Kupplungsdrehmoment 25-35 Nm

**Components**  
 centre contact  
 outer contact  
  
 grub screw  
 insulator  
 gasket

**Bauteile**  
 Innenkontakt  
 Außenkontakt  
  
 Gewindeschift  
 Isolierung  
 Dichtung

**Materials / Material**  
 CuBe2  
 CuZn39Pb3 stress-free annealed/  
 spannungsarm gegläht  
  
 1.4305  
 PTFE  
 silicone / Silikon

**Finish / Oberfläche**  
 Ag5  
 Cu2Ag3

**Electrical characteristics**  
 impedance  
 frequency  
 voltage proof  
 insulation resistance  
 contact resistance  
 centre contact  
 outer contact

**Elektrische Eigenschaften**  
 Wellenwiderstand 50 Ω  
 Frequenz 0-6 GHz  
 Prüfspannung 4 kV<sub>eff</sub> / 50 Hz  
 Isolationswiderstand > 10 MΩ  
 Durchgangswiderstand  
 Innenkontakt ≤ 0.4 mΩ  
 Außenkontakt ≤ 0.2 mΩ

**Environmental**  
 operating temp.  
 RoHS compliant

**Umgebung**  
 Betriebstemperatur -40°C / 85°C  
 RoHS konform 2002/95/EC

				2009	Datum/date	Name/name	Werkstoff/ material
				gez./drawn	27.01.	MA	
				gepr./appr.	28.01.09	BJ	Oberfläche/ finish
				Norm./stand.			
Maßstab/scale				Benennung/title			
1:1				7-16 Receptacle for Panel Mounting 7-16 Gerätebuchse mit Flansch			
untol. Maße/ dim. without tolerances according to				Untert./doc.type	Zeichnungsnr./drawing no.		
				K	J01121A0004		
Änd./rev. Index				Ersatz für/ replaces			
Änderungsmittellung/ revision code							
Datum/ date							
Name/ name							
				<b>Telegärtner</b>			
				Maße/dimensions: mm			
				Original: DIN A4			