



**Technische Daten:**

Bemessungsspannung: 30 V  
IEC 61076-2-104

Strombelastbarkeit: 3 A bei 40°C  
IEC 61076-2-104

Isolationswiderstand: >=100 MΩ  
IEC 60512

Verschmutzungsgrad: 3/2  
IEC 60664-1

Schutzart: IP 67, im verschraubten Zustand  
IEC 60529

Umgebungstemperatur: -30°C ... +80°C

Steckzyklen: >=100  
IEC 60512-9a

**Werkstoffe:**

Kontaktmaterial: CuZn

Kontaktfläche: Ni, Au gal.

Kontaktträger: PA, UL 94

Dichtung: FPM

Überwurfmutter/-schraube: GD-Zn, Ni

Griffkörper: TPU, UL 94, grau

**Montagedaten:**

empfohlenes Drehmoment: 0,4 Nm

Conec Montagewerkzeug: Drehmomentschlüssel: 36-000200  
Steckeinsatz SW9: 36-000210

**Kontaktbelegung:**

- 1) braun
- 2) weiß
- 3) blau
- 4) schwarz

Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Länge L:	Kabel:
42-10161	SAL - 8 - RK4 - RS4 - 0,3 / K1	0,3m	TPU, UL 20549, schwarz, 4x0,25mm², Li9Y11Y Kabel: 781-K12400
42-10162	SAL - 8 - RK4 - RS4 - 0,6 / K1	0,6m	
42-10163	SAL - 8 - RK4 - RS4 - 1,5 / K1	1,5m	
42-10164	SAL - 8 - RK4 - RS4 - 3 / K1	3,0m	
42-xxxxx	SAL - 8 - RK4 - RS4 - ... / K1	x	

D siehe Datenblatt Kabel

CAD-Unterlage nicht manuell ändern Directive 2002/95/EC RoHS compliant	Index: b 07.05.13 MG Ä4738 Datenblatt angepasst	dim. in mm	Benennung: <b>Verbindungsleitung M8x1,          Kupplung axial - Stecker axial</b>		
	Kabeltoleranz: L <= 4m: L + 40mm L > 4m: L + 1%		Datum: 13.12.07 Name: Franz	Zeichnungsnr.: <b>42K1A040</b>	
	Allgemeintoleranz: 0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm	gepr.: 13.12.07 Name: Mankopf			
	Diese Zeichnung darf ohne unsere ausdrückliche, schriftliche Genehmigung weder vervielfältigt noch dritten Personen ausgehändigt werden. Eigentums- und Urheberrecht vorbehalten				