

**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  
IEC 60664-1

Steckzyklen: >=100  
IEC 60512-9a

**Werkstoffe:**

Kontaktmaterial: CuZn

Kontaktoberfläche: Ni, Au gal.

Kontaktträger: TPU GF, UL 94

Dichtung: FPM

Überwurfmutter: GD-Zn, Ni

Griffkörper: TPU, UL 94, grau

Schirmhülse: CuZn, Ni

**Montagedaten:**

empfohlenes Drehmoment: 0,4 Nm

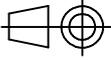
Conec Montagewerkzeug: Drehmomentschlüssel: 36-000200  
Steckeinsatz SW9: 36-000210

**Kontaktbelegung:**

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

Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Länge L:	Kabel:
42-10851	SAL - 8S - RK4 - 2 / G3	2m	PVC, UL 2464, grau, 4x0,25mm <sup>2</sup> , LiYFCY Kabel: 781-G32400
42-10852	SAL - 8S - RK4 - 3 / G3	3m	
42-10853	SAL - 8S - RK4 - 5 / G3	5m	
42-10854	SAL - 8S - RK4 - 10 / G3	10m	
42-xxxxx	SAL - 8S - RK4 - ... / G3	x	

D siehe Datenblatt Kabel

CAD-Unterlage nicht manuell ändern Directive 2002/95/EC RoHS compliant	Index: a 22.03.2011 VF Ä3945 Überwurfmutter geändert, Schlüsselflächen hinzu, Datenblatt angepasst	 dim. in mm	Benennung: <b>Kupplung M8x1 axial, 360°-Schirmung</b>		
	Kabeltoleranz: L <= 4m: L + 40mm L > 4m: L + 1%		Datum	Name	Zeichnungsnr.: <b>42K1A178</b>
	Diese Zeichnung darf ohne unsere ausdrückliche, schriftliche Genehmigung weder vervielfältigt noch dritten Personen ausgehändigt werden. Eigentums- und Urheberrecht vorbehalten	gez.	27.10.09	Franz	
		gepr.	27.10.09	Burschik	
		<b>CONEC®</b>			