



**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  
EN 60512-11-10  
-40°C ... +85°C  
EN 60512-11-4

Steckzyklen: >=100  
IEC 60512-9a

**Kabeleigenschaften:**

Umgebungstemperatur:  
unbewegt -30°C ... +80°C  
bewegt -15°C ... +80°C

**Werkstoffe:**

Kontakt: CuZn, Ni b / Au 0,2 gal.

Kontaktträger: PA, UL 94 V-0

Dichtung: FPM

Überwurfmutter: GD-Zn, Ni

Griffkörper: TPU, UL 94 HB, grau

**Montagedaten:**

empfohlenes Drehmoment: 0,4 Nm

Conec Drehmomentschlüssel: 36-000200

Montagewerkzeug: Steckesatz SW9: 36-000210

**Kontaktbelegung:**

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

Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Länge L:	Kabel:
42-10855	SAL - 8S - RK4 - 2 / G2	2m	TPU, UL 20549, schwarz, 4x0,25mm², Li9YFC11Y Kabel: 781-G22400
42-10856	SAL - 8S - RK4 - 3 / G2	3m	
42-10857	SAL - 8S - RK4 - 5 / G2	5m	
42-10858	SAL - 8S - RK4 - 10 / G2	10m	
42-xxxxx	SAL - 8S - RK4 - ... / G2	x	

CAD-Unterlage nicht manuell ändern RoHS & REACH konform	Index: b 14.06.16 rbo Ä6110 Datenblatt angepasst, Griffkörper geändert	dim. in mm	Benennung: <b>Kupplung M8x1 axial, 360°-Schirmung</b>		
	Kabeltoleranz: L <= 4m: L + 40mm L > 4m: L + 1%	Datum	Name	Zeichnungsnr.: <b>42K1A179</b>	
	Allgemeintoleranz: 0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm * ± 5°	gez. 27.10.09	Franz	Artikelnr.: <b>siehe Tabelle</b>	
	Diese Zeichnung darf ohne unsere ausdrückliche, schriftliche Genehmigung weder vervielfältigt noch dritten Personen ausgehändigt werden. Eigentums- und Urheberrecht vorbehalten	gepr. 27.10.09	Burschik		
	<b>CONEC®</b>				