

#### Technische Daten:

Bemessungsspannung:	60 V
IEC 61076-2-104	
Strombelastbarkeit:	3 A bei 40°C
IEC 61076-2-104	
Isolationswiderstand:	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
IEC 60512	
Verschmutzungsgrad:	3/2
IEC 60664-1	
Schutzart:	IP 67, im verschraubten Zustand
IEC 60529	
Umgebungstemperatur:	-20°C ... +80°C
EN 60512-11-10	-40°C
EN 60512-11-4	-40°C ... +85°C
Steckzyklen:	$\geq 100$
IEC 60512-9a	

#### Kabeleigenschaften:

Umgebungstemperatur:	
fest verlegt	-40°C ... +80°C
bewegt	-25°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

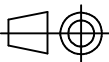

#### Montagedaten:

empfohlenes Drehmoment:	0,4 Nm
Conec Montagewerkzeug:	Drehmomentschlüssel: 36-000200 Steckeinsatz SW9: 36-000210

#### Kontaktbelegung:

1)	braun
3)	blau
4)	schwarz
	Schirmauflage
	Überwurfmutter

Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Länge L:	Kabel:
42-10847	SAL - 8S - RK3 - 2 / G2	2m	TPU, UL 20549, schwarz, 3x0,25mm², Li9YFC11Y Kabel: 781-G22300
42-10848	SAL - 8S - RK3 - 3 / G2	3m	
42-10849	SAL - 8S - RK3 - 5 / G2	5m	
42-10850	SAL - 8S - RK3 - 10 / G2	10m	
42-xxxxx	SAL - 8S - RK3 - ... / G2	x	

CAD-Unterlage nicht manuell ändern	RoHS & REACH konform	Index: b 04.02.16 rbo Ä5879 Datenblatt aktualisiert, Umspritzung überarbeitet		 dim. in mm		Benennung:		
						Kupplung M8x1 axial, 360°-Schirmung		
		Kabeltoleranz:	L <= 4m: L + 40mm L > 4m: L + 1%		Datum	Name	Zeichnungsnr.:	
				gez.	27.10.09	Franz		
				gepr.	27.10.09	Burschik	42K1A177	
		Allgemeintoleranz:	0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm * ± 5°					
Diese Zeichnung darf ohne unsere ausdrückliche, schriftliche Genehmigung weder vervielfältigt noch dritten Personen ausgehändigt werden. Eigentums- und Urheberrecht vorbehalten								
				Artikelnr.:		siehe Tabelle		