



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
EN 60512-11-4 -40°C ... +85°C

Steckzyklen: >=100
IEC 60512-9a

Kabeleigenschaften:

Umgebungstemperatur:
fest verlegt -40°C ... +80°C
bewegt -25°C ... +70°C

Werkstoffe:

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

Kontaktträger: PA, UL 94 V-0

Dichtung: FPM

Überwurfschraube: GD-Zn, Ni

Griffkörper: TPU, UL 94 HB, grau

Montagedaten:

empfohlenes Drehmoment: 0,4 Nm

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

Kontaktbelegung:

- 1 braun
- 2 weiß
- 3 blau
- 4 schwarz
- Schirmauflage
- Überwurfschraube

Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Länge L:	Kabel:
42-10867	SAL - 8S - RS4 - 2 / G3	2m	PVC, UL 2464, grau, 4x0,25mm ² , LiYFCY Kabel: 781-G32400
42-10868	SAL - 8S - RS4 - 3 / G3	3m	
42-10869	SAL - 8S - RS4 - 5 / G3	5m	
42-10870	SAL - 8S - RS4 - 10 / G3	10m	
42-xxxxx	SAL - 8S - RS4 - ... / G3	x	

CAD-Unterlage nicht manuell ändern RoHS & REACH konform	Index: b 03.02.16 rbo Ä5879 Datenblatt aktualisiert, Umspritzung überarbeitet	dim. in mm	Benennung: Stecker M8x1 axial, 360°-Schirmung		
	Kabeltoleranz: L <= 4m: L + 40mm L > 4m: L + 1%	Datum Name	Zeichnungsnr.: 42K1A182		
	Allgemeintoleranz: 0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm * ± 5°	gez. 27.10.09 Franz gepr. 27.10.09 Burschik	Artikelnr.: siehe Tabelle		
	Diese Zeichnung darf ohne unsere ausdrückliche, schriftliche Genehmigung weder vervielfältigt noch dritten Personen ausgehändigt werden. Eigentums- und Urheberrecht vorbehalten				