

#### Technische Daten:

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

#### Werkstoffe:

Kontakt:	CuZn, Ni b / Au 0,2 gal.
Kontaktträger:	PA, UL 94 V-0
Überwurfschraube:	GD-Zn, Ni
Griffkörper:	TPU, UL 94 HB, grau

#### Montagedaten:

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

#### Kontaktbelegung:

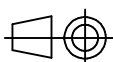
1	braun
2	weiß
3	blau
4	schwarz
	Schirmauflage
	Überwurfschraube

Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Länge L:	Kabel:
42-10871	SAL - 8S - RS4 - 2 / G2	2m	TPU, UL 20549, schwarz, 4x0,25mm², Li9YFC11Y Kabel: 781-G22400
42-10872	SAL - 8S - RS4 - 3 / G2	3m	
42-10873	SAL - 8S - RS4 - 5 / G2	5m	
42-10874	SAL - 8S - RS4 - 10 / G2	10m	
42-xxxxx	SAL - 8S - RS4 - ... / G2	x	

CAD-Unterlage nicht manuell ändern

RoHS & REACH konform

Index: b 14.06.16 rbo Ä6110  
Datenblatt angepasst, Griffkörper geändert



dim. in mm

Kabeltoleranz:  $L \leq 4\text{m}: L + 40\text{mm}$   
 $L > 4\text{m}: L + 1\%$

Allgemeintoleranz:  $0 \pm 0,50\text{mm}$   
 $0,0 \pm 0,25\text{mm}$   
 $0,00 \pm 0,10\text{mm}$   
 $\pm 5^\circ$

Diese Zeichnung darf ohne unsere ausdrückliche, schriftliche Genehmigung weder vervielfältigt noch dritten Personen ausgehändigt werden.  
Eigentums- und Urheberrecht vorbehalten

**CONEC®**

Benennung:

Stecker M8x1 axial,  
360°-Schirmung

Zeichnungsnr.:

42K1A183

Artikelnr.:

siehe Tabelle