



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: Steckensatz 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

Kabeltoleranz: L ≤ 4m: L + 40mm
L > 4m: L + 1%

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

dim. in mm

	Datum	Name
gez.	27.10.09	Franz
gepr.	27.10.09	Burschik

CONEC®

Benennung:
**Stecker M8x1 axial,
360°-Schirmung**

Zeichnungsnr.:
42K1A182

Artikelnr.: **siehe Tabelle**

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Sensor Cables / Actuator Cables](#) category:

Click to view products by [CONEC](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[60963](#) [60964](#) [703000D02F2002](#) [703000D02F300](#) [703001D02F0602](#) [703001D02F300](#) [704000D02F120](#) [773032K02F030](#) [802027107404-1](#)
[802027213811-1](#) [804001A09M150](#) [805001A09M0502](#) [84914-0235](#) [84914-0237](#) [885030A09M020](#) [1200651332](#) [1200651713](#) [1200660844](#)
[1200660845](#) [1200661173](#) [1200680071](#) [1200720053](#) [1200720081](#) [1200720099](#) [1200720217](#) [1200800231](#) [1200860125](#) [1200870123](#)
[1200980102](#) [1200650267](#) [1200650298](#) [1200660183](#) [1200660782](#) [1200660849](#) [1200661295](#) [1200661297](#) [1200661342](#) [1200661343](#)
[1200670080](#) [1200670220](#) [1200680331](#) [1200720252](#) [1200730184](#) [1200860344](#) [1200870359](#) [1200870643](#) [1200980008](#) [1200980031](#)
[1210502211](#) [1210400542](#)