

**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:  
fest verlegt -30°C ... +80°C  
bewegt -15°C ... +80°C

Biegezyklen: >= 4 Mio. bei 3 m/s

**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, transluzent

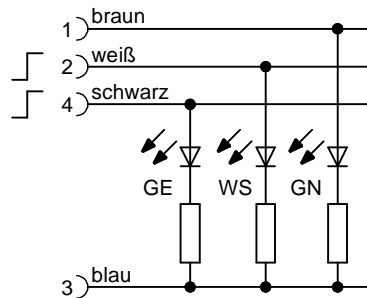
**Montagedaten:**

empfohlenes Drehmoment: 0,4 Nm

Conec Drehmomentschlüssel: 36-000200

Montagewerkzeug: Steckensatz SW9: 36-000210

**Kontaktbelegung:**



Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Länge L:	Kabel:
42-10464	SAL - 8 - RKW4 - 3L - 2 / K1	2m	TPU, UL 20549, schwarz, 4x0,25mm², Li9Y11Y Kabel: 781-K12400
42-10465	SAL - 8 - RKW4 - 3L - 3 / K1	3m	
42-10466	SAL - 8 - RKW4 - 3L - 5 / K1	5m	
42-10467	SAL - 8 - RKW4 - 3L - 10 / K1	10m	
42-xxxxx	SAL - 8 - RKW4 - 3L - ... / K1	x	

CAD-Unterlage nicht manuell ändern  
RoHS & REACH konform

Index b: 13.07.2015 rch Ä5717  
Umstellung auf BIG-Umspritzung,  
Datenblatt angepasst

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.	14.10.08	Mankopf
gepr.	14.10.08	Fromm

**CONEC**®

Benennung:  
**Kupplung M8x1 gewinkelt mit LED**

Zeichnungsnr.:  
**42K1A095**

Artikelnr.: