

#### 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
fest verlegt	-15°C ... +80°C
bewegt	$\geq 4 \text{ Mio. bei } 3 \text{ m/s}$
Biegezyklen:	

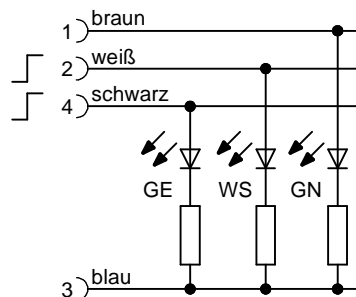
#### Werkstoffe:

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:
Montagewerkzeug:	36-000200
	Steckeinsatz 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

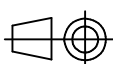
RoHS & REACH konform

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

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

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



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.: