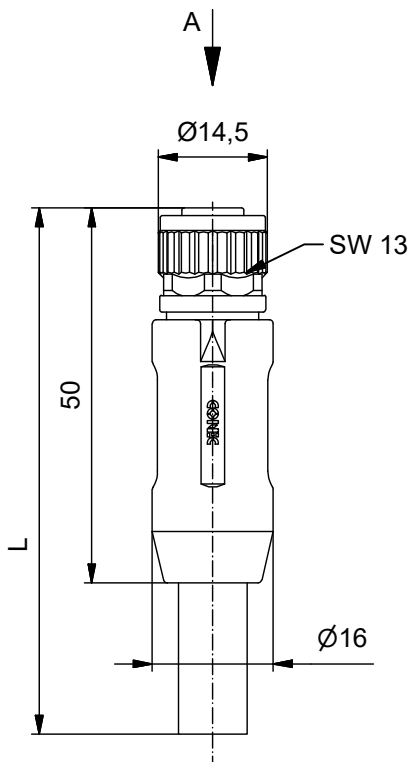


Technische Daten:

Bemessungsspannung: 630 V AC/DC
IEC 61076-2-111

HINWEIS: SPANNUNG DARF NUR IM
GESTECKTEN / VERSCHRAUBTEN
ZUSTAND ANLIEGEN

Strombelastbarkeit: 12 A bei 40 °C
IEC 61076-2-111

Isolationswiderstand: $\geq 100 \text{ M}\Omega$
IEC 60512

Verschmutzungsgrad: 3/2
IEC 60664-1

Schutzart: IP 67, im
IEC 60529 verschraubten Zustand

Umgebungstemperatur: -20 °C ... +80 °C
EN 60512-11-10
-40 °C ... +85 °C
EN 60512-11-4

Steckzyklen: ≥ 100
IEC 60512-9a

Kabeleigenschaften:

Umgebungstemperatur:
fest verlegt -20 °C ... +80 °C
bewegt -0 °C ... +60 °C

Biegezyklen: ≥ 100.000

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, grau

Montagedaten:

empfohlenes Drehmoment: 0,6 Nm

Conec Drehmomentschlüssel:
Montagewerkzeug: 36-000200
Steckeinsatz SW13: 36-000220

Kontaktbelegung:

1)	schwarz	1
2)	schwarz	2
3)	schwarz	3
PE)	grün-gelb	
Schirmauflage		
Überwurfmutter		

Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Länge L:	Kabel:
43-17116	SAL - 12SC - RK3PE - 2 / GOA	2m	PVC, UL 2570, orange, 4xAWG16, Li9YCY Kabel: 781-GOA8400
43-17117	SAL - 12SC - RK3PE - 3 / GOA	3m	
43-17118	SAL - 12SC - RK3PE - 5 / GOA	5m	
43-17119	SAL - 12SC - RK3PE - 10 / GOA	10m	
43-xxxxx	SAL - 12SC - RK3PE - ... / GOA	x	

CAD-Unterlage nicht manuell ändern

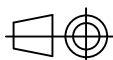
RoHS & REACH konform

Index b: 18.02.16 Brü Ä5989 Kontaktbelegung
geändert

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

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

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.	13.02.14	Gitinow
gepr.	04.04.14	Franz

CONEC®

Benennung:

Kupplung M12x1 axial, 360°-Schirmung

Zeichnungsnr.:

43K1A2240

Artikelnr.:

siehe Tabelle