



**Technische Daten:**

Bemessungsspannung: 60 V  
IEC 61076-2-101

Strombelastbarkeit: 4 A bei 40°C  
IEC 61076-2-101

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  
UL 2238  
-30°C ... +50°C

Steckzyklen: >=100  
IEC 60512-9a

**Kabeleigenschaften:**

Umgebungstemperatur:  
fest verlegt -40°C ... +80°C  
bewegt -20°C ... +80°C

Biegezyklen: >= 4 Mio. bei 3 m/s  
bei 20°C

**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: 0,6 Nm

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

**Kontaktbelegung:**

- 1 braun
- 2 weiß
- 3 blau
- 4 schwarz
- 5 grün-gelb

Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Länge L:	Kabel:
43-11574	SAL - 12 - RS5 - 1,5 / K1	1,5m	TPU, UL 20549, schwarz, 5x0,34mm <sup>2</sup> , Li9Y11Y Kabel: 781-K13500
43-10136	SAL - 12 - RS5 - 2 / K1	2m	
43-10137	SAL - 12 - RS5 - 3 / K1	3m	
43-10138	SAL - 12 - RS5 - 5 / K1	5m	
43-10139	SAL - 12 - RS5 - 10 / K1	10m	
43-xxxxx	SAL - 12 - RS5 - ... / K1	x	

CAD-Unterlage nicht manuell ändern RoHS & REACH konform	Index: c 19.04.16 rbo Ä6093 Artikel 1,5m hinzu		dim. in mm		Benennung: <b>Stecker M12x1 axial</b>
	Kabeltoleranz: L <= 4m: L + 40mm L > 4m: L + 1%	Datum	Name	Zeichnungsnr.: <b>43K1A402</b>	
	Allgemeintoleranz: 0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm + ± 5°	gez. 14.03.07	Mankopf		Artikelnr.: <b>siehe Tabelle</b>
	Diese Zeichnung darf ohne unsere ausdrückliche, schriftliche Genehmigung weder vervielfältigt noch dritten Personen ausgehändigt werden. Eigentums- und Urheberrecht vorbehalten	gepr. 14.03.07	Fromm		