

**Technical specification/
Technische Daten:**

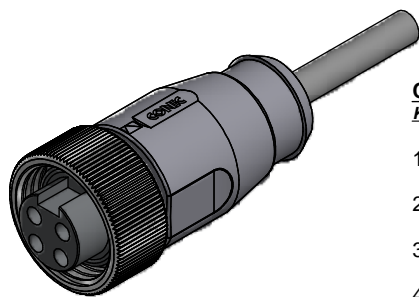
Rated Voltage/ Bemessungsspannung: IEC 60664-1	300 V AC / 300 V DC
Overvoltage category/ Überspannungskategorie: IEC 60664-1	2
Overvoltage/ Bemessungsstoßspannung: IEC 60664-1	2,7 kV
Current rating/ Strombelastbarkeit: IEC 60512-3	at/ bei 40 °C 0,75 mm ² : 8 A 1,50 mm ² : 12 A
Insulation resistance/ Isolationswiderstand: IEC 60512	>=100 MΩ
Pollution degree/ Verschmutzungsgrad: IEC 60664-1	3/2
Degree of protection/ Schutzart: IEC 60529	IP 68, in mated condition/ im verschraubten Zustand
Temperature range/ Umgebungstemperatur:	-25 °C ... +80 °C
Mating cycles/ Steckzyklen: IEC 60512-9a	>=100
Termination/ Anschlussart:	crimped/ gecrimpt

**Cable specification/
Kabeleigenschaften:**

Temperatur range/ Umgebungstemperatur:	-25 °C ... +80 °C
---	-------------------

**Materials/
Werkstoffe:**

Contact/ Kontakt:	CuZn, Ni, Au gal.
Contact carrier/ Kontaktträger:	TPU, UL 94 HB
Coupling nut/ Überwurfmutter:	CuZn, Ni
Moulding body/ Griffkörper:	TPU, UL 94 HB, grey/ grau

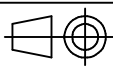


**Contact assignment/
Kontaktbelegung:**

- 1) brown/ braun
- 2) white/ weiß
- 3) blue/ blau
- 4) black/ schwarz

Part no/ Art.-Nr.:	Description/ Bezeichnung:	Length L/ Länge L:	Cable/ Kabel:
41-01032	SAL - 7/8 - RK4 - 2 / A3	2 m	PVC, UL 2464, grey/ grau, 4x0,75 mm ² , LiYY Cable/ Kabel: 781-A37400
41-01033	SAL - 7/8 - RK4 - 3 / A3	3 m	
41-01034	SAL - 7/8 - RK4 - 5 / A3	5 m	
41-01035	SAL - 7/8 - RK4 - 10 / A3	10 m	
41-xxxxx	SAL - 7/8 - RK4 - ... / A3	x	
41-01129	SAL - 7/8 - RK4 - 2 / A3 / 150	2 m	PVC, UL 2464, grey/ grau, 4x1,50 mm ² , LiYY Cable/ Kabel: 781-A3840G
41-01130	SAL - 7/8 - RK4 - 3 / A3 / 150	3 m	
41-01131	SAL - 7/8 - RK4 - 5 / A3 / 150	5 m	
41-01132	SAL - 7/8 - RK4 - 10 / A3 / 150	10 m	
41-xxxxx	SAL - 7/8 - RK4 - ... / A3 / 150	x	

tolerance of cable/
 Kabeltoleranz: L ≤ 4 m: L + 40 mm
 L > 4 m: L + 1 %



dim. in mm

general tolerance/
 Allgemeintoleranz: 0 ± 0,50 mm
 0,0 ± 0,25 mm
 0,00 ± 0,10 mm
 * ± 5°

	Date/Datum	Name
drawn/ gez.	19.10.07	Franz
appd./ gepr.	19.10.07	Mankopf

Female connector 7/8", axial
 Kupplung 7/8", axial

Index: e Ä21-0343 20.10.21 RBÖ

scale/Maßstab:



dwg no /
 Z.-nr.:

41K1A317

DIN-
A4

RoHS compliant/konform

1 / 1

The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design. Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.