

**Contact assignment/
Kontaktbelegung:**

- 1 black/ schwarz
- 2 blue/ blau
- PE green-yellow/ grün-gelb
- 4 brown/ braun
- 5 white/ weiß

**Technical specification/
Technische Daten:**

Rated Voltage/ Bemessungsspannung: IEC 60664-1	300 V AC / 300 V DC
Overvoltage category/ Überspannungskategorie: IEC 60664-1	2
Overvoltage/ Bemessungsspannung: 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:	0,75 mm ² : -25 °C ... +80 °C 1,50 mm ² : -30 °C ... +80 °C
Mating cycles/ Steckzyklen: IEC 60512-9a	>=100
Termination/ Anschlussart:	crimped/ gecrimpt

Cable specification/ 781-A38500

Kabeleigenschaften:

Temperatur range/ Umgebungstemperatur: fixed/ fest verlegt	-30 °C ... +80 °C
unfixed/ bewegt	-15 °C ... +80 °C

Cable specification/ 781-A37500

Kabeleigenschaften:

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

**Materials/
Werkstoffe:**

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

ZUR KONTROLLE

Diese Zeichnung wurde kontrolliert und ist:

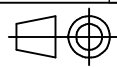
ok nicht ok siehe Anmerkung

Datum: _____

Unterschrift: _____

Part no/ Art.-Nr.:	Description/ Bezeichnung:	Length L/ Länge L:	Cable/ Kabel:
41-01088	SAL - 7/8 - RSW4PE - 2 / A3	2 m	PVC, UL 2464, grey/ grau, 5x0,75 mm ² , LiYY Cable/ Kabel: 781-A37500
41-01089	SAL - 7/8 - RSW4PE - 3 / A3	3 m	
41-01090	SAL - 7/8 - RSW4PE - 5 / A3	5 m	
41-01091	SAL - 7/8 - RSW4PE - 10 / A3	10 m	
41-xxxxx	SAL - 7/8 - RSW4PE - ... / A3	x	PVC, UL 2464, grey/ grau, 5x1,50 mm ² , LiYY Cable/ Kabel: 781-A38500
41-01185	SAL - 7/8 - RSW4PE - 2 / A3 / 150	2 m	
41-01186	SAL - 7/8 - RSW4PE - 3 / A3 / 150	3 m	
41-01187	SAL - 7/8 - RSW4PE - 5 / A3 / 150	5 m	
41-01188	SAL - 7/8 - RSW4PE - 10 / A3 / 150	10 m	
41-xxxxx	SAL - 7/8 - RSW4PE - ... / 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.	10.10.07	Franz
appd./ gepr.	10.10.07	Mankopf

**Male connector 7/8", angled
Stecker 7/8", gewinkelt**

Index: c Ä21-0343 08.09.21 RBÖ

scale/Maßstab:



dwg no /
Z.-nr.:

41K1A303

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.