

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:	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-A37500
Kabeleigenschaften:

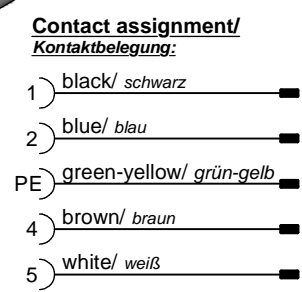
Temperatur range/ Umgebungstemperatur:	-25 °C ... +80 °C
--	-------------------

Cable specification/ 781-A38500
Kabeleigenschaften:

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

Materials/ Werkstoffe:

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



Part no/ Art.-Nr.:	Description/ Bezeichnung:	Length L/ Länge L:	Cable/ Kabel:
41-01233	SAL - 7/8 - RKW4PE - RS4PE - 0,6 / A3	0,6 m	PVC, UL 2464, grey/ grau, 5x0,75 mm ² , LiYY Cable/ Kabel: 781-A37500
41-01234	SAL - 7/8 - RKW4PE - RS4PE - 1 / A3	1 m	
41-01235	SAL - 7/8 - RKW4PE - RS4PE - 1,5 / A3	1,5 m	
41-01236	SAL - 7/8 - RKW4PE - RS4PE - 2 / A3	2 m	
41-xxxxx	SAL - 7/8 - RKW4PE - RS4PE - ... / A3	x	
41-01281	SAL - 7/8 - RKW4PE - RS4PE - 0,6 / A3 / 150	0,6 m	PVC, UL 2464, grey/ grau, 5x1,50 mm ² , LiYY Cable/ Kabel: 781-A38500
41-01282	SAL - 7/8 - RKW4PE - RS4PE - 1 / A3 / 150	1 m	
41-01283	SAL - 7/8 - RKW4PE - RS4PE - 1,5 / A3 / 150	1,5 m	
41-01284	SAL - 7/8 - RKW4PE - RS4PE - 2 / A3 / 150	2 m	
41-xxxxx	SAL - 7/8 - RKW4PE - RS4PE - ... / A3 / 150	x	

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

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

	dim. in mm
drawn/gez.	Date/Datum: 12.02.08, Name: Franz
appd./gepr.	Date/Datum: 12.02.08, Name: Mankopf

Connecting cable 7/8", female connector angled - male connector axial
Verbindungsleitung 7/8", Kupplung gewinkelt - Stecker axial

Index: c Ä21-0343 03.11.21 RBÖ
RoHS compliant/konform



dwg no / Z.-nr.: 41K1A365
DIN-A4
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.