

Technical specification:

Technische Daten:

Rated Voltage/ Bemessungsspannung: IEC 61076-2-101	4pol 160 V
Current rating/ Strombelastbarkeit: IEC 61076-2-101	4 A / 40°C
Insulation resistance/ Isolationswiderstand: IEC 60512	>=100 MΩ
Pollution degree/ Verschmutzungsgrad: IEC 60664-1	3/2
Degree of protection/ Schutzart: IEC 60529	IP 67, in mated condition/ im verschraubten Zustand
Temperature range/ Umgebungstemperatur: EN 60512-11-10 EN 60512-11-4	-25°C ... +80°C -40°C -40°C ... +85°C
Mating cycles/ Steckzyklen: IEC 60512-9a	>=100

Cable specification:

Kabeleigenschaften:

Temperatur range/ Umgebungstemperatur: static/fest verlegt flexible/bewegt	-25°C ... +80°C -5°C ... +80°C
---	-----------------------------------

Materials/

Werkstoffe:

Contact/ Kontakt:	CuZn, Ni b / Au 0,2 gal.
Contact carrier/ Kontaktträger:	PA, UL 94
Couplingscrew/ Überwurfschraube:	GD-Zn, Ni
Moulding body/ Griffkörper:	TPU, UL 94, grey / grau

Installation specification/

Montagedaten:

Recommended torque/ empfohlenes Drehmoment:	0,6 Nm
Conec Installation tool/ Montagewerkzeug:	Torque wrench/ Drehmomentschlüssel: 36-000200 Insert across flats13/ Steckeinsatz SW13: 36-000220

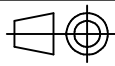
Contact assignment/

Kontaktbelegung:

1	brown / braun
2	white / weiß
3	blue / blau
4	black / schwarz
Shielding Coupling screw/ Schirmauflage Überwurfschraube	

Part-no./ Art.-Nr.:	Description/ Bezeichnung:	Length L/ Länge L:	Cable/ Kabel:
43-14856	SAL - 12S - RSW4 - 2 / G2 / A1090	2m	TPU, UL 20549, black/ schwarz, 4x0,34mm ² , Li9YC11Y, Cable/ Kabel: 781-G23400
43-14857	SAL - 12S - RSW4 - 3 / G2 / A1090	3m	
43-14858	SAL - 12S - RSW4 - 5 / G2 / A1090	5m	
43-14859	SAL - 12S - RSW4 - 10 / G2 / A1090	10m	
43-xxxxx	SAL - 12S - RSW4 - ... / G2 / A1090	x	

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



dim. in mm

Stecker M12x1 gewinkelt, 360°-Schirmung
 Male connector M12x1 angled, 360°-shielding

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

	Date/Datum	Name
drawn/ gez.	09.03.11	Franz
appd./ gepr.	09.03.11	Mankopf

Index: a 21.04.2017 cbe Ä6562

scale/Maßstab:



dwg no /
 Z.-nr.:

43K1A1327

DIN-
A4

Status: InBearbeitung

1:1
(1,5:1)

RoHS & REACH compliant/konform

1 / 1