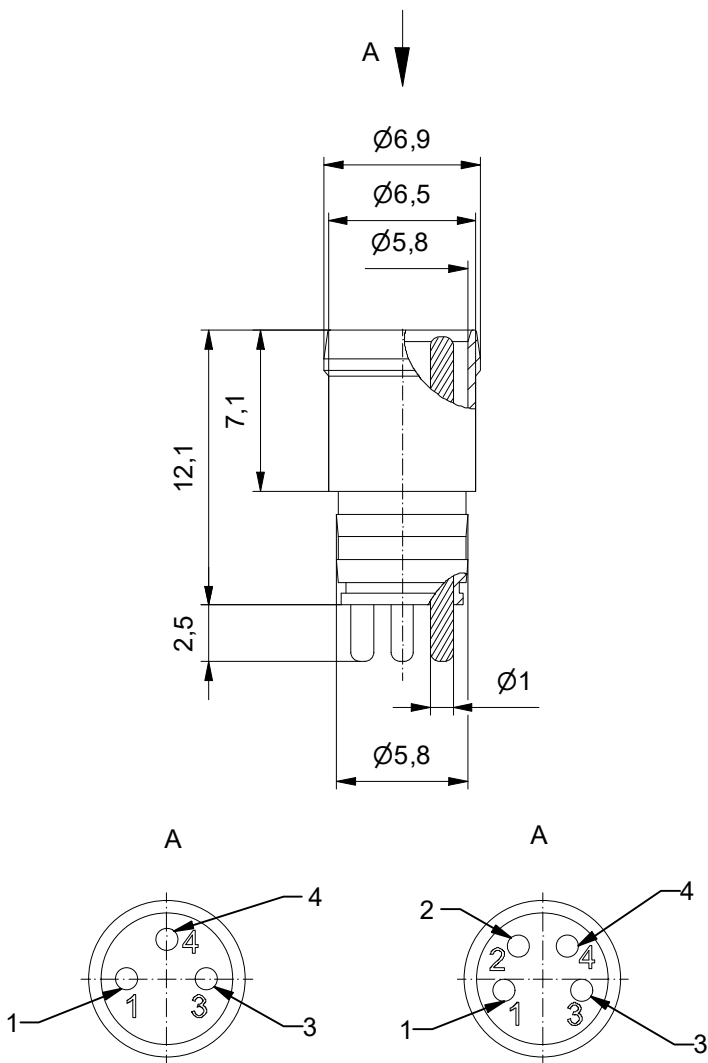


The reproduction, distribution and utilization of this document, as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design.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



Technical specification/

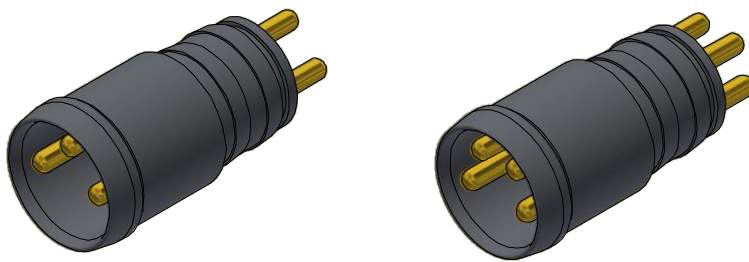
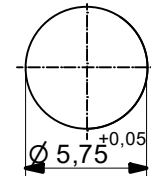
Technische Daten:

Rated Voltage/ Bemessungsspannung: IEC 61076-2-104	3pos/pol: 60 V AC / DC 4pos/pol: 30 V AC / DC
Current rating/ Strombelastbarkeit: IEC 61076-2-104	3 A at/ bei 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 gesteckten Zustand
Temperature range/ Umgebungstemperatur:	-35 °C ... +85 °C
Mating cycles/ Steckzyklen: IEC 60512-9a	>=100

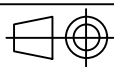
Materials/

Werkstoffe:

Contact/ Kontakt:	CuZn, Ni b / Au 0,2 gal.
Contact carrier/ Kontaktträger:	PA GF, UL 94 V-0



Part no/ Art.-nr.:	Description/ Beschreibung:	Pos/ pol
42-01012	SAL - 8 - ESP3 - P	3
42-01014	SAL - 8 - ESP4 - P	4



dim. in mm

general tolerance/ Allgemeintoleranz:	0 ± 0,50 mm 0,0 ± 0,25 mm 0,00 ± 0,10 mm A ± 1,5°
--	--

	Date/Datum	Name
drawn/ gez.	15.10.2008	Fromm
appd./ gepr.	15.10.2008	Mankopf

Male socket M8x1 with dip solder
Einbaustecker M8x1 mit Printkontakt

Index: e 29.09.2026 UFR

scale/Maßstab:

Amphenol
— CONEC

dwg no /
Z.-nr.:

42K1A113

DIN-
A4

1 / 1