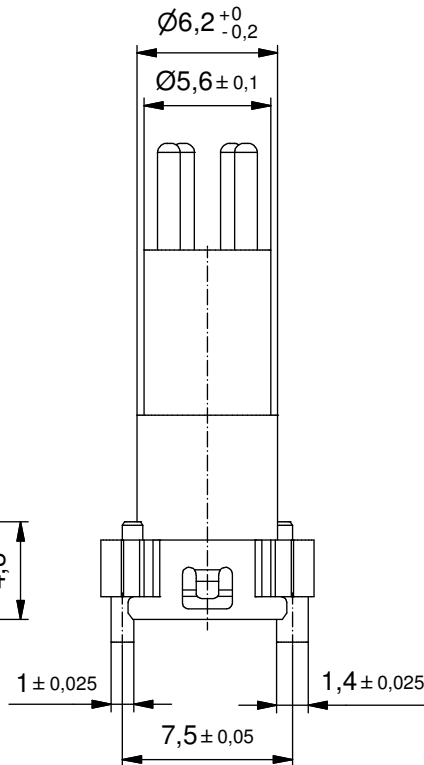
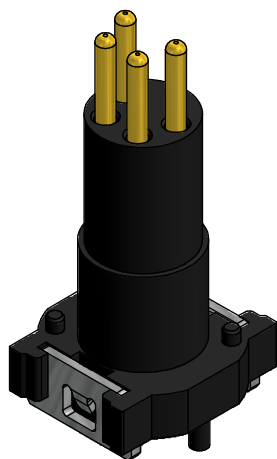
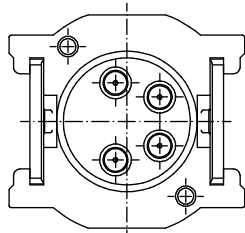
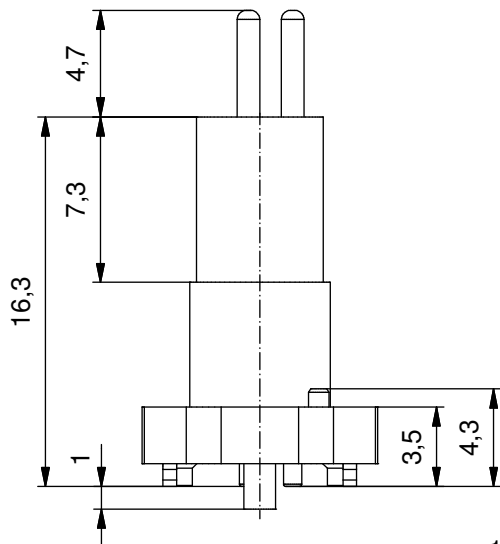
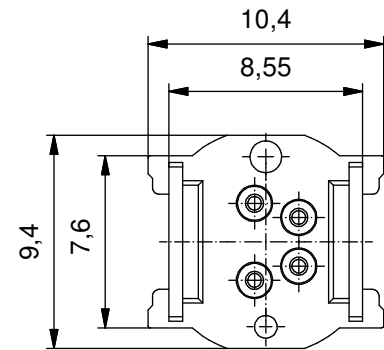


The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design. 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 Geschmucksmusterberechtigung vorbehalten.



Technical specification:

Technische Daten:

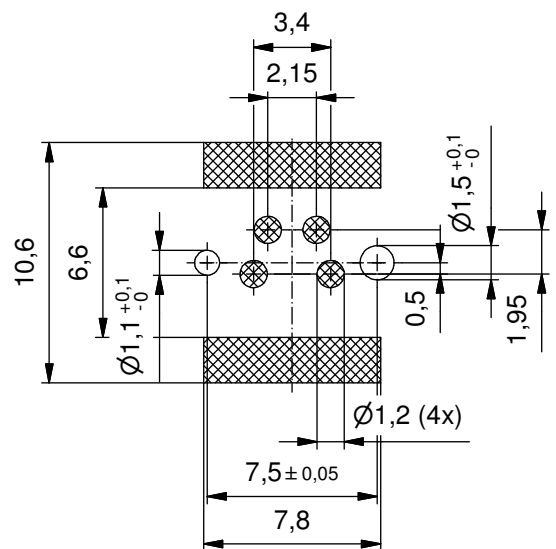
Rated Voltage/ Bemessungsspannung:	50 V AC / 60 V DC
IEC 61076-2-104	
Current rating/ Strombelastbarkeit:	4 A bei 40°C
IEC 61076-2-104	
Insulation resistance/ Isolationswiderstand:	>=100 MΩ
IEC 60512	
Pollution degree/ Verschmutzungsgrad:	3
IEC 60664-1	
Degree of protection/ Schutzart:	IP 67, mated condition/ im verbauten Zustand
IEC 60529	
Temperature range/ Umgebungstemperatur:	-25°C ... +95°C
EN 60512-11-10	-40°C
EN 60512-11-4	-40°C ... +85°C
Mating cycles/ Steckzyklen:	>=100
IEC 60512-9a	

Materials/

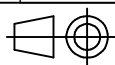
Werkstoffe:

Contact/ Kontakt:	CuZn, Ni b / Au 0,2 gal.
Contact carrier/ Kontaktträger:	LCP GF, UL 94 V-0
Soldering sheet/ Lötblech:	CuZn, Ni / Sn
Suitable for reflow soldering max. 60s / 250°C/ Geeignet für Reflow Lötprozess max. 60s / 250°C	
Coplanarity of all contacts and soldering sheets max 0,1mm/ Koplanarität aller Kontakte und Lötbleche max 0,1mm	

Layout proposal/ Layout Vorschlag



Part no. packing unit tape & reel/ Art.-Nr. Verpackungseinheit Rolle:	Part no. packing unit in bulk/ Art.-Nr. Verpackungseinheit lose:	Description/ Bezeichnung:	Pos/ Pol.:
42-01218TR	42-01218	SAL - 8 - IS4 / SMT	4



dim. in mm

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

	Date/Datum	Name
drawn/ gez.	19.02.15	Gitinow
appd./ gepr.	16.03.15	Schramm

Index: Index: "c" 07.06.17 cbe Ä6740

scale/Maßstab:

Status: InBearbeitung

3:1

RoHS & REACH compliant/konform

CONEC®

Insulating body, male M8x1, SMT

Isolierkörper, Stecker M8x1, SMT

dwg no /
Z.-nr.:

42K1A744

DIN-
A4

1 / 1