

Technische Daten:

Bemessungsspannung: 50 V AC / 60 V DC
IEC 61076-2-104

Strombelastbarkeit: 4 A bei 40°C
IEC 61076-2-104

Isolationswiderstand: >=100 MΩ
IEC 60512

Verschmutzungsgrad: 3
IEC 60664-1

Schutzart: IP 67, im gesteckten Zustand
IEC 60529

Umgebungstemperatur: -25°C ... +95°C
EN 60512-11-10
-40°C ... +85°C
EN 60512-11-4

Steckzyklen: >=100
IEC 60512-9a

Werkstoffe:

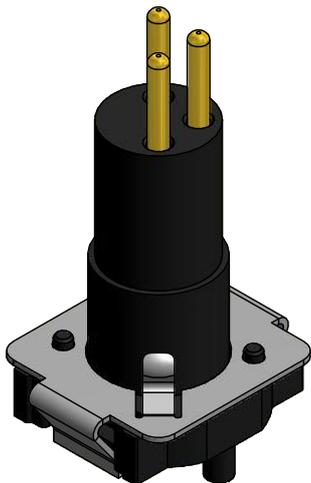
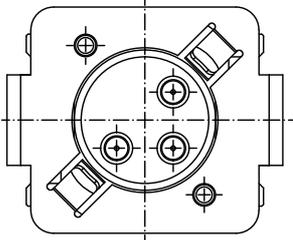
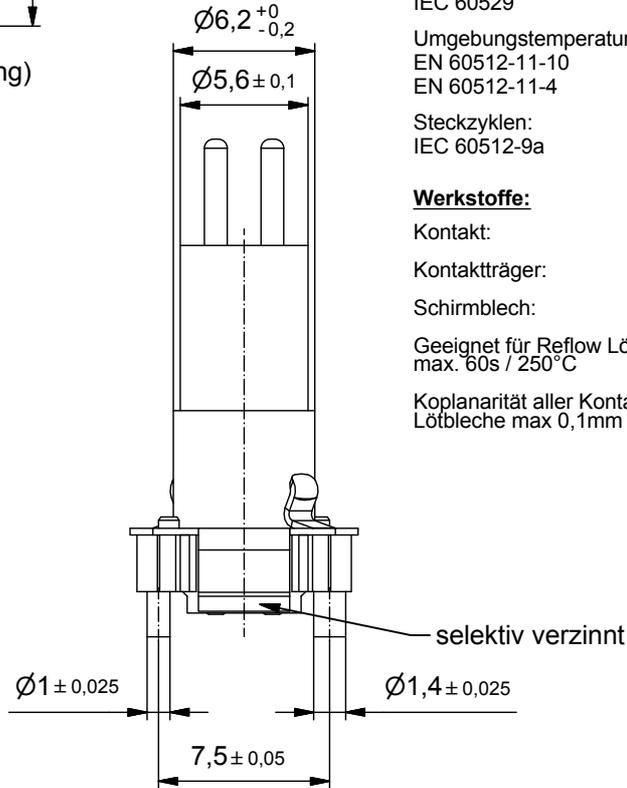
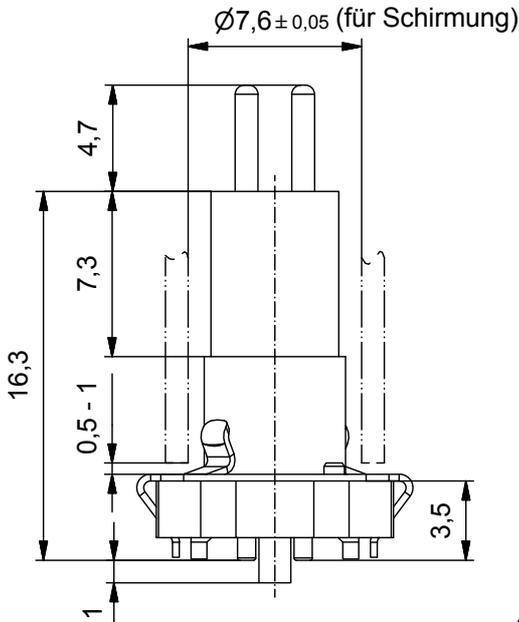
Kontakt: CuZn, Ni b / Au 0,2 gal.

Kontaktträger: LCP GF, UL 94 V-0

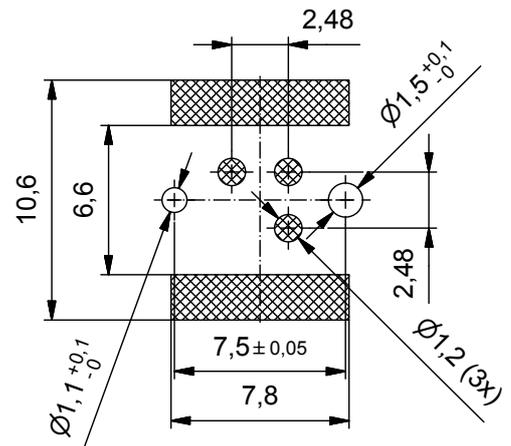
Schirmblech: CuSn, Ni / sel. Sn

Geeignet für Reflow Lötprozess
max. 60s / 250°C

Koplanarität aller Kontakte und
Lötbleche max 0,1mm



Layout Vorschlag



Art.-Nr. Verpackungseinheit Rolle:	Art.-Nr. Verpackungseinheit lose:	Bezeichnung:	Pol
42-01216TR	42-01216	SAL - 8S - IS3 / SMT	3

CAD-Unterlage nicht manuell ändern ROHS & REACH konform	Index: b 25.04.16 CS Ä6101 Änderung der Toleranz im Steckgesicht	
	Allgemeintoleranz:	
	0	± 0,50mm
	0,0	± 0,25mm
	0,00	± 0,10mm
	x	± 5°
Diese Zeichnung darf ohne unsere ausdrückliche, schriftliche Genehmigung weder vervielfältigt noch dritten Personen ausgehändigt werden. Eigentums- und Urheberrecht vorbehalten		

dim. in mm	Datum	Name
	gez. 18.02.15	Gitinow
	gepr. 16.03.15	Schramm



Benennung:	Isolierkörper Stecker M8x1 SMT, geschirmt
Zeichnungsnr.:	42K1A742
Artikelnr.:	siehe Tabelle