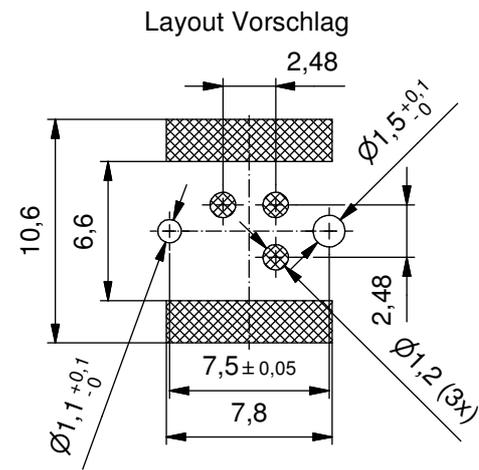


**Technische Daten:**  
 Bemessungsspannung: 50 V AC / 60 V DC  
 IEC 61076-2-104  
 Strombelastbarkeit: 4 A bei 40°C  
 IEC 61076-2-104  
 Isolationswiderstand: >=100 MΩ  
 IEC 60512  
 Verschmutzungsgrad: 3/2  
 IEC 60664-1  
 Schutzart: IP 67, im gesteckten Zustand  
 IEC 60529  
 Umgebungstemperatur: -25°C ... +95°C  
 EN 60512-11-10  
 -40°C  
 EN 60512-11-4  
 -40°C ... +85°C  
 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  
 Dichtung: FPM, NBR  
 Flanschgehäuse: CuZn, Ni  
 Geeignet für Reflow Lötprozess  
 max. 60s / 250°C  
 Koplanarität aller Kontakte und  
 Lötbleche max 0,1mm

**Montagedaten:**  
 empfohlenes Drehmoment: 1-1,2 Nm  
 Conec Drehmomentschlüssel: 36-000200  
 Montagewerkzeug: Steckinsatz SW 13: 36-000220  
 Einbauöffnung: siehe Abb.1 42K1A1119



Art.-Nr. Verpackungseinheit Rolle:	Art.-Nr. Verpackungseinheit lose:	Bezeichnung:	Pol
42-01241TR	42-01241	SAL - 8S - FS3 - X9 / SMT	3

CAD-Unterlage nicht manuell ändern  
RoHS & REACH konform

Index: a 05.04.16 KH Ä6018  
 Beschriftung im Steckbereich entfällt,  
 Kontaktträgerwerkstoff: Angabe erweitert, Lötblech  
 und Kontermutter entfällt

Allgemeintoleranz:  
 0 ± 0,50mm  
 0,0 ± 0,25mm  
 0,00 ± 0,10mm  
 \* ± 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.	11.03.15	Gitinow
gepr.	17.03.15	Schramm

**CONEC**®

Benennung:  
**Flanschstecker M8x1 SMT,  
 geschirmt, Frontmontage,  
 schraubbar / schnappbar**

Zeichnungsnr.:  
**42K1A767**

Artikelnr.: **siehe Tabelle**