

**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, Ni3 Au 0,2 gal.

Kontaktträger: LCP GF, UL 94 V-0

Schirmblech: CuZn, Ni / Sn

Dichtung: FPM, NBR

Kontermutter: CuZn, Ni

Flanschgehäuse: CuZn, Ni

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

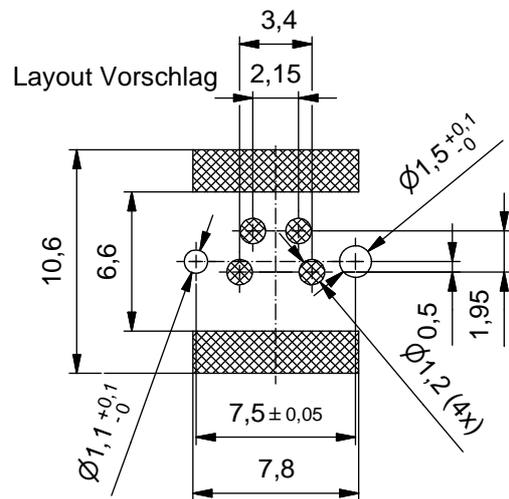
Koplanarität aller Kontakte und  
Lötbleche max 0,1mm

**Montagedaten:**

empfohlenes Drehmoment: 1-1,2 Nm

Conec Drehmomentschlüssel: 36-000200  
Montagewerkzeug: 36-000370  
Steckeinsatz SW 14: 36-000370

Einbauöffnung: siehe Abb.2 42K1A1119



Art.-Nr. Verpackungseinheit Rolle:	Art.-Nr. Verpackungseinheit lose:	Bezeichnung:	Pol
42-01251TR	42-01251	SAL - 8S - FKH4 - X6 / SMT	4

CAD-Unterlage nicht manuell ändern RoHS & REACH konform	dim. in mm	
	Datum	Name
	gez. 04.05.16	Böckeler
	gepr. 04.05.16	Schramm
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		



Benennung:	Flanschkupplung M8x1 SMT, Hinterwandmontage
Zeichnungsnr.:	42K1A777
Artikelnr.:	siehe Tabelle