

Technische Daten:

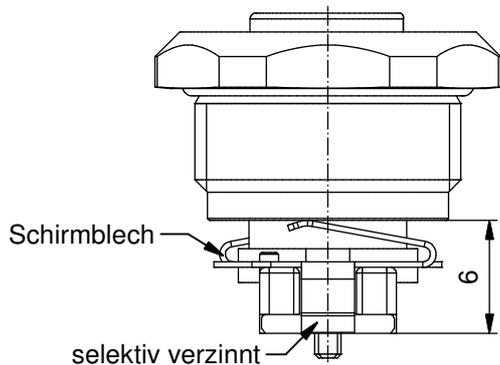
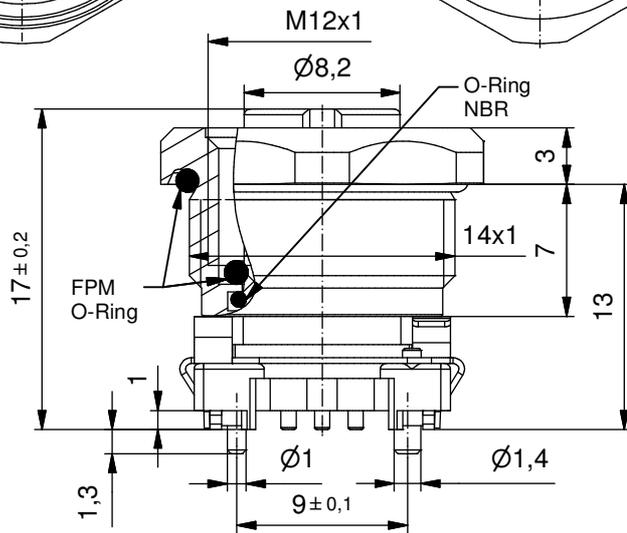
Bemessungsspannung: IEC 61076-2-101	4pol 5pol 250 V 60V
Strombelastbarkeit: IEC 61076-2-101	4/5pol 4 A bei 40°C
Isolationswiderstand: IEC 60512	>=100 MΩ
Verschmutzungsgrad: IEC 60664-1	3/2
Schutzart: IEC 60529	IP 67, im verschraubten Zustand
Umgebungstemperatur: EN 60512-11-10 EN 60512-11-4	-25°C ... +95°C -40°C -40°C ... +85°C
Steckzyklen: IEC 60512-9a	>=100
Gesamtfederkräfte Schirmfeder: 6,00mm	8-9N

Werkstoffe:

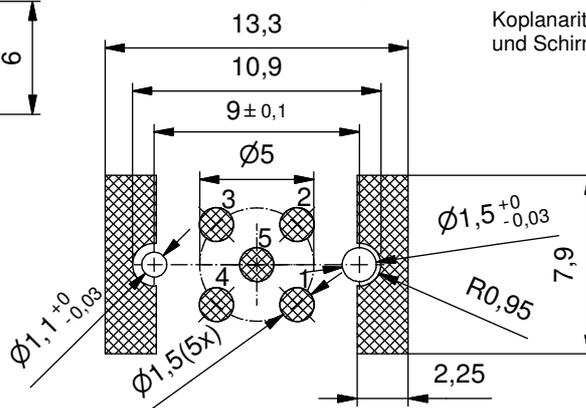
Kontakt:	CuZn, Ni b / Au 0,2 gal.
Kontaktträger:	LCP GF, UL 94 V-0
Lötblech:	CuZn, Ni / Sn
Schirmblech:	CuSn, Ni / sel. Sn
Flanschgehäuse:	CuZn, Ni
Dichtung:	FPM / NBR

Montagedaten:

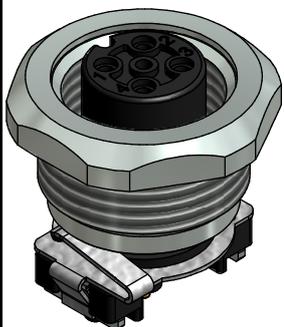
empfohlenes Drehmoment:	1-1,2 Nm
Conec Montagewerkzeug:	Drehmomentschlüssel: 36-000200 Steckeinsatz SW 17: 36-000230
Montagesituation:	siehe Abb. 4 43K1A1791



Layout Vorschlag



Baugruppe Kontaktträger geeignet für Reflow Lötprozeß max. 60s / 250°C
Koplanarität aller Kontakte, Lötbleche und Schirmblech max 0,1mm



Art.-Nr. Verpackungseinheit Rolle:	Art.-Nr. Verpackungseinheit lose:	Bezeichnung:	Pol
43-02106TR	43-02106	SAL - 12S - FK4 - X13 / 14 / SMT	4
43-02107TR	43-02107	SAL - 12S - FK5 - X13 / 14 / SMT	5

CAD-Unterlage nicht manuell ändern RoHS & REACH konform	Index b 30.03.16 brü Ä6042 technische Daten & Tolerierung optimiert									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>dim. in mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Datum</td> <td>Name</td> </tr> <tr> <td>gez. 07.01.13</td> <td>Kniesburgess</td> </tr> <tr> <td>gepr. 07.01.13</td> <td>Franz</td> </tr> </tbody> </table>			dim. in mm	Datum	Name	gez. 07.01.13	Kniesburgess	gepr. 07.01.13	Franz
		dim. in mm								
	Datum	Name								
gez. 07.01.13	Kniesburgess									
gepr. 07.01.13	Franz									
<table border="1"> <tr> <td>Allgemeintoleranz:</td> <td>0 ± 0,50mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0,0 ± 0,25mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0,00 ± 0,10mm</td> </tr> <tr> <td>*</td> <td>± 1,5°</td> </tr> </table>		Allgemeintoleranz:	0 ± 0,50mm		0,0 ± 0,25mm		0,00 ± 0,10mm	*	± 1,5°	
Allgemeintoleranz:	0 ± 0,50mm									
	0,0 ± 0,25mm									
	0,00 ± 0,10mm									
*	± 1,5°									
<small>Diese Zeichnung darf ohne unsere ausdrückliche, schriftliche Genehmigung weder vervielfältigt noch dritten Personen ausgehändigt werden. Eigentums- und Urheberrecht vorbehalten</small>										



Benennung: Flanschkupplung M12x1 SMT, geschirmt	
Zeichnungsnr.: 43K1A1817	
Artikelnr.:	siehe Tabelle