

Technische Daten:

Bemessungsspannung: 4pol 5pol
IEC 61076-2-101 250 V 60V

Strombelastbarkeit: 4/5pol
IEC 61076-2-101 4 A bei 40°C

Isolationswiderstand: >=100 MΩ
IEC 60512

Verschmutzungsgrad: 3/2
IEC 60664-1

Schutzart: IP 67, im
IEC 60529 verschraubten Zustand

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

Steckzyklen: >=100
IEC 60512-9a

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

Montagedaten:

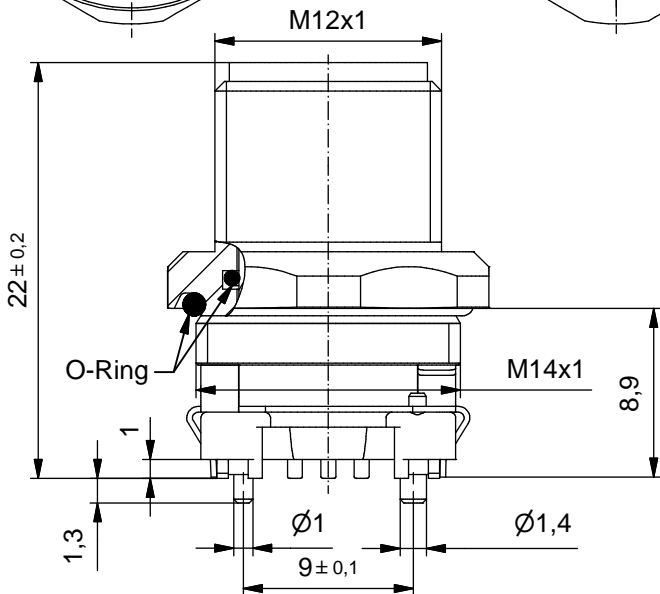
empfohlenes Drehmoment: 1-1,2 Nm

Conec Drehmomentschlüssel: 36-000200
Montagewerkzeug: Steckeinsatz SW 17: 36-000230

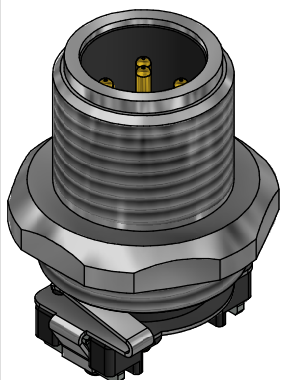
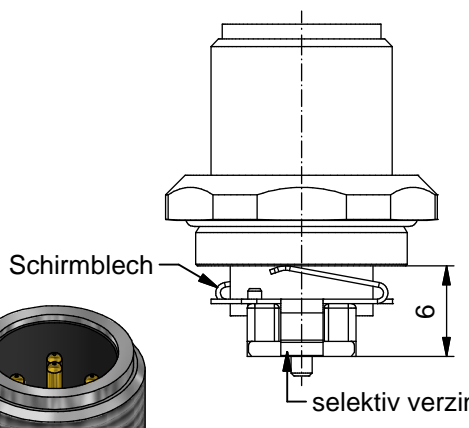
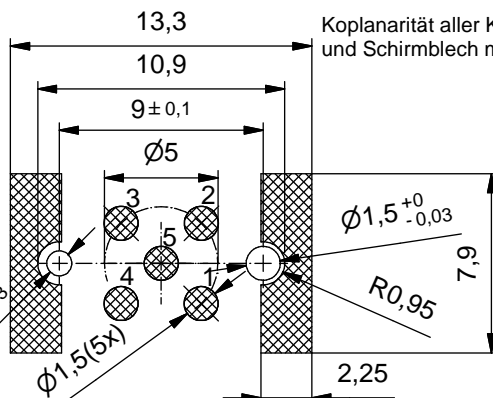
Montagesituation: siehe Abb. 4 43K1A1791

Baugruppe Kontaktträger geeignet für Reflow Lötprozeß max. 60s / 250°C

Koplanarität aller Kontakte, Lötbleche und Schirmblech max 0,1mm



Layout Vorschlag



Art.-Nr. Verpackungseinheit Rolle:	Art.-Nr. Verpackungseinheit lose:	Bezeichnung:	Pol
43-02125TR	43-02125	SAL - 12B - FS4 - X9 / 14 / SMT	4
43-02126TR	43-02126	SAL - 12B - FS5 - X9 / 14 / SMT	5

CAD-Unterlage nicht manuell ändern
RoHS & REACH konform

Index b 30.03.16 brü Ä6042
technische Daten & Tolerierung optimiert

Allgemeintoleranz:
0 ± 0,50mm
0,0 ± 0,25mm
0,00 ± 0,10mm
* ± 1,5°

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. 16.01.13	Gitinow
gepr. 16.01.13	Kniesburgers



Benennung:
Flansch Stecker M12x1 SMT, b-codiert

Zeichnungsnr.:
43K1A1856

Artikelnr.:
siehe Tabelle