



Technische Daten:

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

Werkstoffe:

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

Montagedaten:

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

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

Koplanarität aller Kontakte und Lötbleche max 0,1mm

Art.-Nr. Verpackungseinheit Rolle:	Art.-Nr. Verpackungseinheit lose:	Bezeichnung:	Pol
43-02109TR	43-02109	SAL - 12 - FS4 - X9 / 14 / SMT	4
43-02110TR	43-02110	SAL - 12 - 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
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
CONEC®	

Benennung:	Flansch Stecker M12x1 SMT, geschirmt
Zeichnungsnr.:	43K1A1819
Artikelnr.:	siehe Tabelle