



Technische Daten:

Bemessungsspannung:	30 V AC / 30 V DC
IEC 61076-2-104	
Strombelastbarkeit:	2 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 Montagewerkzeug:	Drehmomentschlüssel: 36-000200
	Steckeinsatz SW 13: 36-000220
Einbauöffnung:	siehe Abb.1 42K1A1119

Art.-Nr. Verpackungseinheit Rolle:	Art.-Nr. Verpackungseinheit lose:	Bezeichnung:	Pol
42-01281TR	42-01281	SAL - 8S - FK8 - X9 / SMT	8

CAD-Unterlage nicht manuell ändern RoHS & REACH konform	Index: a 07.04.16 KH Ä6018
	Beschriftung im Steckbereich entfällt, Kontaktträgerwerkstoff: Angabe erweitert; Kontermutter entfällt
	Allgemeintoleranz:
	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. 23.02.15	Gitinow
gepr. 17.03.15	Schramm
CONEC®	

Benennung:	Flanschkupplung M8x1 SMT, geschirmt, Frontmontage
Zeichnungsnr.:	42K1A807
Artikelnr.:	siehe Tabelle