



Minimale Wandstärke  
1,5mm, alternativ  
Frontplattenausschnitt d=16,1

**Technische Daten:**

Bemessungsspannung: IEC 61076-2-101	4pol 250 V	5pol 60 V	8pol 30 V
Strombelastbarkeit: IEC 61076-2-101	4/5pol 4 A bei 40°C	8pol 2 A bei 40°C	
Isolationswiderstand: IEC 60512	>=100 MΩ		
Verschmutzungsgrad: IEC 60664-1	3/2		
Schutzart: IEC 60529	IP 67, im verschraubten Zustand		
Umgebungstemperatur:	-30°C ... +85°C		
Steckzyklen: IEC 60512-9a	>=100		

**Werkstoffe:**

Kontaktmaterial:	CuZn
Kontaktoberfläche:	Ni, Au gal.
Kontaktträger:	PBT GF, UL 94
Dichtung Steckgesicht: Gehäuse:	FPM NBR
Kontermutter:	CuZn, Ni
Flanschgehäuse:	CuZn, Ni
Verguß:	Polyurethan-Harz, UL 94

**Montagedaten:**

empfohlenes Drehmoment:	1-1,2 Nm
Conec Montagewerkzeug:	Drehmomentschlüssel: 36-000200 Steckeinsatz SW19: 36-000250

Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Pol	Länge L:	D1	D2
43-01026	SAL - 12 - FKH4 - P5,5	4	5,5mm	Ø5,0	Ø1,6
43-01027	SAL - 12 - FKH5 - P5,5	5		Ø5,5	Ø1,4
43-01028	SAL - 12 - FKH8 - P5,5	8	12mm	Ø5,0	Ø1,6
43-01029	SAL - 12 - FKH4 - P12	4		Ø5,5	Ø1,4
43-01030	SAL - 12 - FKH5 - P12	5		Ø5,0	Ø1,6
43-01031	SAL - 12 - FKH8 - P12	8		Ø5,5	Ø1,4

CAD-Unterlage nicht manuell ändern Directive 2011/65/EU RoHS compliant	Index: d 02.09.14 MG Ä5180 Umgebungstemperatur geändert		
		Datum	Name
		gez. 20.02.07	Fromm
		gepr. 01.03.07	Mankopf
Allgemeintoleranz:	0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm		
Diese Zeichnung darf ohne unsere ausdrückliche, schriftliche Genehmigung weder vervielfältigt noch dritten Personen ausgehändigt werden. Eigentums- und Urheberrecht vorbehalten			

Benennung:	<b>Flanschkupplung M12x1 mit Printkontakt, Hinterwandmontage</b>
Zeichnungsnr.:	<b>43K1A231</b>
Artikelnr.:	siehe Tabelle