

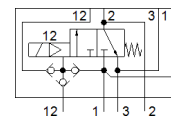
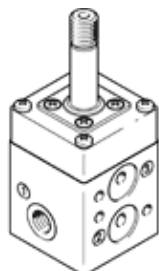
ventiel

VOFC-LT-M32C-MC-FGP14-F19A

Artikelnummer: 4514745

FESTO

3/2-monostabiel, F19A-ankersysteem, NAMUR+.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Ventiel functie	3/2 gesloten monostabiel
Soort bediening	elektrisch
Breedte	51 mm
normaal nominaal debiet	595 l/min
Bedrijfsdruk Mpa	0,1 ... 0,8 MPa
Werkdruk	1 ... 8 bar
Constructieve opbouw	voorgestuurd zuigerzitventiel
Soort reset	mechanische veer
Beschermingsgraad	IP65
Afdeling voor uitgifte van certificaten	TÜV 968/V 1251.00/21
Nominale diameter	6 mm
Afdichtingsprincipe	hard
Inbouwpositie	willekeurig
Handbediening	geen
Soort sturing	voorgestuurd
Stuurluchttoevoer	extern intern
Stroomrichting	niet omkeerbaar
Beveiligingsfunctie	Veilig ontlichten
Safety Integrity Level (SIL)	Product kan gebruikt worden in SRP/CS tot SIL 3 High Demand tot SIL 3 Low Demand modus
Opmerking over werkdruk	0 - 0,8 MPa bij externe stuurlucht
Debiet Kv beluchting	0,54 m ³ /h
Debiet Kv ontluchting	0,98 m ³ /h
normaal nominaal debiet 2-3	1.066 l/min
Schakeltijd uit	18 ms
Schakeltijd in	24 ms
Bedrijfsmedium	Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2]
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	4 - bijzonder sterke corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Mediumtemperatuur	-25 ... 60 °C
Omgevingstemperatuur	-25 ... 60 °C
Productgewicht	600 g
Pneumatische aansluiting 1	M5 NAMUR gatenpatroon
Pneumatische aansluiting 2	Flens 1/4 NAMUR gatenpatroon
Pneumatische aansluiting 3	G1/4
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal dichtingen	NBR
Materiaal behuizing	Aluminium coating