

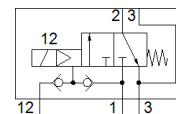
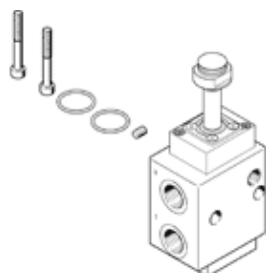
# ventiel

## VOFC-LT-M32C-MC-FG13-F19A

Artikelnummer: 4527269

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	2.108 l/min
Bedrijfsdruk Mpa	0,2 ... 0,8 MPa
Werkdruk	2 ... 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	12 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	1,93 m <sup>3</sup> /h
Debiet Kv ontluchting	3,07 m <sup>3</sup> /h
normaal nominaal debiet 2-3	3.353 l/min
Schakeltijd uit	14 ms
Schakeltijd in	25 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	900 g
Pneumatische aansluiting 1	G1/2
Pneumatische aansluiting 2	Flens 1/2 NAMUR gatenpatroon
Pneumatische aansluiting 3	G1/2
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal dichtingen	NBR
Materiaal behuizing	Aluminium coating