

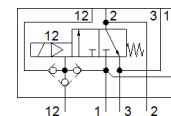
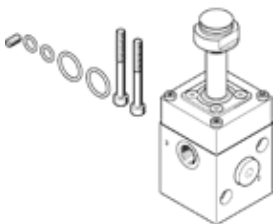
Ventil

VOFC-LT-M32C-MC-FGP14-F19

Teilenummer: 4514744

FESTO

3/2 monostabil, F19-Ankersystem, NAMUR+.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	3/2 geschlossen monostabil
Betätigungsart	elektrisch
Baubreite	51 mm
Normalnennndurchfluss	766 l/min
Betriebsdruck	1 ... 8 bar
Konstruktiver Aufbau	vorgesteuertes Kolbensitzventil
Rückstellart	mechanische Feder
Schutzart	IP65
Zertifikat ausstellende Stelle	TÜV V496.01/16
Nennweite	6 mm
Dichtprinzip	hart
Einbaulage	beliebig
Handhilfsbetätigung	keine
Steuerart	vorgesteuert
Steuerluftversorgung	extern intern
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Sicherheitsfunktion	Sicheres Entlüften
Safety Integrity Level (SIL)	Produkt kann eingesetzt werden in SRP/CS bis SIL 3 High Demand bis SIL 3 Low Demand mode
Hinweis zum Betriebsdruck	0 - 8 bar bei externer Steuerluft
Durchfluss Kv Belüftung	0,5 m3/h
Durchfluss Kv Entlüftung	0,65 m3/h
Normalnennndurchfluss 2-3	1.467 l/min
Schaltzeit aus	18 ms
Schaltzeit ein	24 ms
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung
Mediumtemperatur	-25 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-25 ... 60 °C
Produktgewicht	600 g
Pneumatischer Anschluss 1	M5 NAMUR Anschlussbild
Pneumatischer Anschluss 2	Flansch 1/4 NAMUR Anschlussbild
Pneumatischer Anschluss 3	G1/4
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium ematiert