

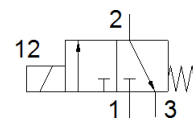
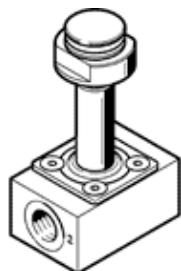
# Ventil

## VOFD-L12T-M32-MN-G14-8-F19A

Teilenummer: 3014556

FESTO

direktgesteuert, 1,2mm Nennweite, F19A-Ankersystem.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	3/2 geschlossen monostabil
Betätigungsart	elektrisch
Baubreite	50 mm
Normalnenndurchfluss	52 l/min
Betriebsdruck Mpa	0 ... 0,8 MPa
Betriebsdruck	0 ... 8 bar
Konstruktiver Aufbau	direktgesteuertes Sitzventil
Rückstellart	mechanische Feder
Schutzart	IP65
Nennweite	1,2 mm
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Handhilfsbetätigung	keine
Steuerart	direkt
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Vakuumtauglichkeit	ja
b-Wert	0,53
C-Wert	0,21 l/sbar
Durchfluss Kv Belüftung	0,04 m <sup>3</sup> /h
Durchfluss Kv Entlüftung	0,04 m <sup>3</sup> /h
Normalnenndurchfluss 2-3	49 l/min
Schaltzeit aus	60 ms
Schaltzeit ein	40 ms
Betriebsmedium	Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2]
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Mediumtemperatur	-25 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-25 ... 60 °C
Produktgewicht	170 g
Pneumatischer Anschluss 1	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Pneumatischer Anschluss 3	G1/4
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium emaliert