

Ventil von FESTO

VOFC-LT-M32C-MC-G12-F19

Festo-Teilenummer: 4514748



IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Ventil

Ventil VOFC-LT-M32C-MC-G12-F19 3/2 monostabil, F19-Ankersystem. Ventilfunktion=3/2 geschlossen monostabil, Betätigungsart=elektrisch, Baubreite=51 mm, Normalnenndurchfluss=2794 l/min, Betriebsdruck Mpa=0,2 - 0,8 MPa

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Ventilfunktion	3/2 geschlossen monostabil
Betätigungsart	elektrisch
Baubreite	51 mm
Normalnenndurchfluss	2686 l/min
Betriebsdruck	2 - 8 bar
Konstruktiver Aufbau	vorgesteuertes Kolbensitzventil
Rückstellart	mechanische Feder
Schutzart	IP65
Nennweite	12 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	2,4 m ³ /h
Durchfluss Kv Entlüftung	3,3 m ³ /h
Normalnenndurchfluss 2-3	3462 l/min
Schaltzeit aus	14 ms
Schaltzeit ein	25 ms
Zertifikat ausstellende Stelle	TÜV V496.01/16
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7::-]
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung
Mediumtemperatur	-25 - 60 °C
Umgebungstemperatur	-25 - 60 °C
Produktgewicht	880 g
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2
Pneumatischer Anschluss 3	G1/2
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium emataliert

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.