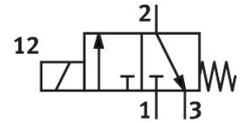


Vorsteuerventil VOFX-LT-M32C-MY-G18-SG18-1B2

Teilenummer: 8119587

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	3/2 geschlossen monostabil
Betätigungsart	elektrisch
Baubreite	22 mm
Normalnennendurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	50 l/min
Pneumatischer Arbeitsanschluss	G1/8
Betriebsspannung	24V DC
Betriebsdruck	-0.9 bar...8 bar
Konstruktiver Aufbau	direktgesteuertes Sitzventil
Rückstellart	mechanische Feder
Schutzart	IP65
Nennweite	1.3 mm
Abluftfunktion	drosselbar
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Handhilfsbetätigung	rastend
Steuerart	direkt
Steuerluftversorgung	intern
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Schaltzeit aus	46 ms
Schaltzeit ein	31 ms
Einschaltdauer	100%
Spulenkennwerte	24 V DC: 3,0 W
Zulässige Spannungsschwankungen	+/- 10 %
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Mediumtemperatur	-10 °C...50 °C
Umgebungstemperatur	-10 °C...50 °C
Produktgewicht	160 g

Merkmal	Wert
Elektrischer Anschluss	3-polig Form B Stecker nach EN 175301-803
Pneumatischer Anschluss 1	G1/8
Pneumatischer Anschluss 2	G1/8
Pneumatischer Anschluss 3	M5
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	PA