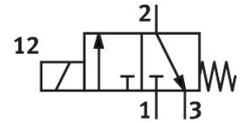


# Vorsteuerventil VOFX-LT-M32C-MY-G18-SG18-3AA1

Teilenummer: 8178210

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	230V AC
Betriebsdruck	-0.09 MPa...0.8 MPa -0.9 bar...8 bar -13.05 psi...116 psi
Konstruktiver Aufbau	direktgesteuertes Sitzventil
Rückstellart	mechanische Feder
Schutzart	IP65
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Niederspannungs-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK Vorschriften für elektrische Betriebsmittel
Zertifikat ausstellende Stelle	DNVGL-TAA000011J
Nennweite	1.3 mm
Abluftfunktion	drosselbar
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Handhilfsbetätigung	rastend
Steuerart	direkt
Steuerluftversorgung	intern
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Einschaltdauer	100%
Isolierstoffklasse	F
Spulenkennwerte	230 V AC: 50 Hz, Anzugsleistung 6,2 VA, Halteleistung 3,7 VA 230 V AC: 60 Hz, Anzugsleistung 4,9 VA, Halteleistung 2,9 VA
Zulässige Spannungsschwankungen	+/- 10 %
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Umgebungstemperatur	-10 °C...50 °C

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Produktgewicht	160 g
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
Werkstoff Magnetspule	Kupfer