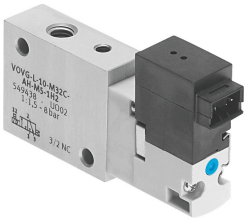
Magneetventiel VOVG

Artikelnummer: 549438



Gegevensblad

Functie	Waarde
Ventielfunctie	3/2 gesloten monostabiel 3/2 open monostabiel 5/2 monostabiel
Bedieningswijze	Elektrisch
Bouwbreedte	10 mm 12 mm
Normaal nominaal debiet	180 l/min...200 l/min
Pneumatische werkaansluiting	Aansluitplaat M5 QS-3 QS-4 QS-6
Bedrijfsspanning	12V DC 24V DC 5V DC
Bedrijfsdruk	-0.09 MPa...0.8 MPa -0.9 bar...8 bar -13.05 psi...116 psi
Constructieve opbouw	Zuiger-schuif
Terugstelwijze	Pneumatische veer
Beschermingsklasse	IP40
Nominale doorlaat	2.1 mm
Afdichtingsprincipe	Zacht
Inbouwpositie	Willekeurig
Besturingstype	Voorgestuurd
Stroomrichting	Niet reversibel
Overlapping	Positieve overdekking
Stuurdruk MPa	0.3 MPa...0.8 MPa
Stuurdruk	3 bar...8 bar
Stuurdruk psi	43.5 psi...116 psi
Toegestane spanningsschommelingen	+/- 10 %
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosiebelasting

Functie	Waarde
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Mediumtemperatuur	-5 °C...50 °C
Geluidsdrukniveau	95 dB(A)
Stuurmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Omgevingstemperatuur	-5 °C...50 °C
Elektrische aansluiting	2-polig Stekkers
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal afdichtingen	FPM HNBR NBR
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering
Materiaal schroeven	Staal Verzinkt