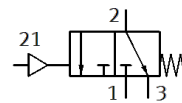
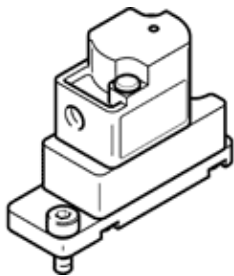


Mediagescheiden pneumatisch ventiel VZDB-F10-M32-16-M3-PF

Artikelnummer: 8122800

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Constructieve opbouw	Wipventiel met membraanafdichting
Soort bediening	pneumatisch
Afdichtingsprincipe	zacht
Inbouwpositie	willekeurig
Soort bevestiging	met doorgangsboring voor schroef M2
Aansluiting armatuur	Uitwendige schroefdraad/uitwendige schroefdraad
Grootte	10
Nominale diameter	1,6 mm
Ventielfunctie	3/2 open/gesloten monostabiel
Handbediening	geen
Stroomrichting	niet omkeerbaar
Bedrijfsdruk Mpa	-0,075 ... 0,1 MPa
Werkdruk	-0,75 ... 1 bar
Bedrijfsdruk	-10,875 ... 14,5 psi
Ontluchtingsfunctie	regelbaar
Soort reset	mechanische veer
Soort sturing	voorgestuurd
Aansluiting stuurlicht 21	M3
Fluid-aansluiting	Flens
Stuurdruk MPa	0,15 ... 0,3 MPa
Stuurdruk	1,5 ... 3 bar 21,75 ... 43,5 psi
Stuurmedium	Perslucht volgens ISO 8573-1:2010 [7:4:1]
Bedrijfsmedium	Vloeibare media Gasvormige media
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Opgelet met bestendigheid van de materialen die in contact komen met media maximale partikelgrootte 5 µm
Binnenvolume	35 µl
Mediumtemperatuur	0 ... 50 °C
Omgevingstemperatuur	0 ... 50 °C
Lagertemperatuur	-20 ... 70 °C
Debiet Kv	0,034 m ³ /h
Materiaal - opmerking	RoHS conform
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Materiaal behuizing	PEEK
Materiaal dichtingen	FFPM
Productgewicht	7 g
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosieweerstand
Max. schakelfrequentie	2 Hz