

magneetventiel

JMVH-5-1/4-B

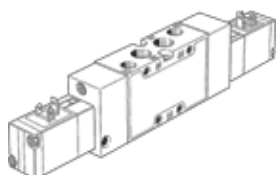
Artikelnummer: 19136

Classic - niet voor nieuwe constructies gebruiken

met magneetspoelen en handbediening, zonder contactdoos.

Moderne alternatieven vindt u door de eerste vier karakters van de typecode in te voeren in het zoekveld.

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Ventiel functie	5/2 bistabiel
Soort bediening	elektrisch
Breedte	32 mm
normaal nominaal debiet	1.600 l/min
Bedrijfsdruk Mpa	0,2 ... 1 MPa
Werkdruk	2 ... 10 bar
Constructieve opbouw	Zuigerschuif
Nominale diameter	10 mm
Rastermaat	33 mm
Ontluchtingsfunctie	regelbaar
Afdichtingsprincipe	zacht
Inbouwpositie	willekeurig
Handbediening	duwend
Soort sturing	voorgestuurd
Stuurlichttoevoer	intern
Stroomrichting	niet omkeerbaar
Dekking (overlapping)	positieve dekking
b-waarde	0,38
C-waarde	6,35 l/sbar
Max. schakelfrequentie	3 Hz
Schakeltijd om	16 ms
Max. positieve testimpuls bij signaal 0	2.200 µs
Max. negatieve testimpuls bij signaal 1	3.700 µs
Spoeleigenschappen	24 V DC: 2,5 W
Toegelaten spanningsschommelingen	+/- 10 %
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatuur	-40 ... 60 °C
Mediumtemperatuur	-5 ... 50 °C
Omgevingstemperatuur	-5 ... 50 °C
Productgewicht	615 g
Soort bevestiging	op PR-rail met doorgangsboring naar keuze:
Aansluiting stuurontluchting 82	M5
Aansluiting stuurontluchting 84	M5
Pneumatische aansluiting 1	G1/4
Pneumatische aansluiting 2	G1/4
Pneumatische aansluiting 3	G1/4
Pneumatische aansluiting 4	G1/4
Pneumatische aansluiting 5	G1/4
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal dichtingen	NBR
Materiaal behuizing	gespuitgiet aluminium