

Magneetventiel

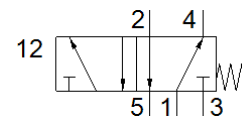
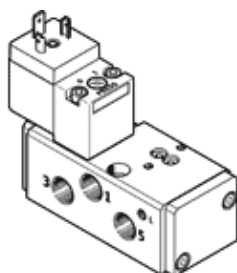
VSNB-F-M52-MH-G14-1A1

Artikelnummer: 547028

Einde productie

met Namur-gatenpatroon per VDE/VDI 3845, zonder pilootventiel

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Ventiel functie	5/2 monostabiel
Soort bediening	elektrisch
Breedte	44,5 mm
normaal nominaal debiet	950 l/min
Werkdruk	2,5 ... 8 bar
Constructieve opbouw	Zuigerschuif
Soort reset	mechanische veer
Beschermingsgraad	IP65
Nominale diameter	8 mm
Ontluchtingsfunctie	regelbaar
Afdichtingsprincipe	zacht
Inbouwpositie	willekeurig
Volgens norm	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Handbediening	met vergrendeling duwend
Soort sturing	voorgestuurd
Stroomrichting	niet omkeerbaar
Overlappingsvrij	ja
Stuurdruk	2,5 ... 8 bar
Schakeltijd uit	100 ms
Schakeltijd in	30 ms
Inschakelduur	100%
Spoeleigenschappen	24 V DC: 2,1 W
Toegelaten spanningschommelingen	-15 % / +10 %
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2
Mediumtemperatuur	-10 ... 60 °C
Stuurmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Omgevingstemperatuur	-10 ... 60 °C
Productgewicht	510 g
Elektrische aansluiting	volgens DIN EN 175301-803 Vorm A
Soort bevestiging	op aansluitplaat
Aansluiting luchtopening	M5
Pneumatische aansluiting 1	G1/4
Pneumatische aansluiting 2	Aansluitplaat
Pneumatische aansluiting 3	G1/4
Pneumatische aansluiting 4	Aansluitplaat
Pneumatische aansluiting 5	G1/4
Materiaal - opmerking	LABS-houdende stoffen inbegrepen RoHS conform
Informatie materiaal dichtingen	HNBR NBR
Informatie materiaal behuizing	aluminiumlegering geanodiseerd
Informatie materiaal schroeven	hooggelegeerd staal roestvrij