

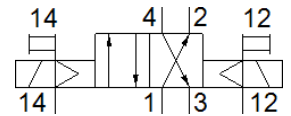
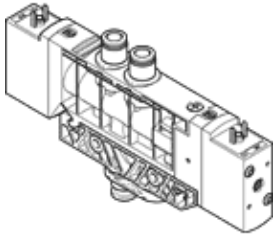
# magneetventiel

## VUVB-L-B42-ZD-Q8-1C1

Artikelnummer: 537483

FESTO

met magneetspoel en handbediening, zonder contactdoos.  
Dit type is geschikt voor vacuüm.



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Ventielfunctie	4/2 bistabiel
Soort bediening	elektrisch
Ventielgrootte	20 mm
normaal nominaal debiet	800 l/min
Werkdruk	-0,9 ... 8 bar
Constructieve opbouw	Zuigerschuif
Beschermingsgraad	IP65
Nominale diameter	7 mm
Ontluchtingsfunctie	niet regelbaar
Afdichtingsprincipe	zacht
Inbouwpositie	willekeurig
Handbediening	met vergrendeling duwend
Soort sturing	voorgestuurd
Stuurlichttoevoer	extern
Stroomrichting	niet omkeerbaar
Stuurdruk	2 ... 8 bar
Schakeltijd om	20 ms
Spoeleigenschappen	24 V DC: 1,5 W
Stootspanningsweerstand	0,8 kV
Vervuilingsgraad	3
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
Lagertemperatuur	-20 ... 40 °C
Mediumtemperatuur	-5 ... 50 °C
Omgevingstemperatuur	-5 ... 50 °C
Max. aandraaimoment ventielbevestiging	2 Nm
Max. aandraaimoment wandmontage	3 Nm
Productgewicht	240 g
Elektrische aansluiting	Stekker volgens EN 175301-803 Vorm C
Soort bevestiging	met doorgangsboring
Aansluiting hulpstuurlicht 12/14	M5
Aansluiting stuurontluchting 84	niet gekanaliseerd
Pneumatische aansluiting 1	QS-8
Pneumatische aansluiting 2	QS-8
Pneumatische aansluiting 3	G1/4
Pneumatische aansluiting 4	QS-8
Materiaal - opmerking	vrij van koper en PTFE RoHS conform

<b>Kenmerk</b>	<b>Waarde</b>
Informatie materiaal aansluitplaat	PA-versterkt
Informatie materiaal dichtingen	FPM HNBR NBR
Informatie materiaal behuizing	PA-versterkt
Informatie materiaal zuigerschuif	aluminumlegering