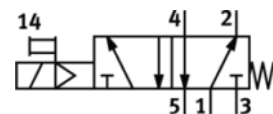
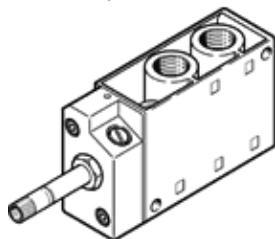


Magneetventiel MFH-5-1/4-EX

Artikelnummer: 535907
Uit voorraad leverbaar
Standaardproduct

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Ventielfunctie	5/2 monostabiel
Soort bediening	elektrisch
normaal nominaal debiet	1.000 l/min
Werkdruk	2,2 ... 8 bar
Constructieve opbouw	Schotelzitting
Soort reset	mechanische veer
Beschermingsgraad	IP65
Nominale diameter	7 mm
Afdichtingsprincipe	zacht
Inbouwpositie	willekeurig
Handbediening	met vergrendeling
Soort sturing	voorgestuurd
Stroomrichting	niet omkeerbaar
b-waarde	0,19
C-waarde	4,49 l/sbar
Schakeltijd uit	29 ms
Schakeltijd in	9 ms
ATEX-categorie Gas	II 2G
Explosieontstekingsbeveiliging type Gas	c T4
ATEX-categorie Stof	II 2D
Explosieontstekingsbeveiliging type Stof	c 130°C
Explosieveilige omgevingstemperatuur	-5°C ≤ Ta ≤ +40°C
Bedrijfsmedium	gefilterde perslucht, filterfijnheid 40 µm, geolied of ongeolied
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU Ex-beveiligingsrichtlijn (ATEX)
Mediumtemperatuur	-5 ... 40 °C
Omgevingstemperatuur	-5 ... 40 °C
Productgewicht	290 g
Elektrische aansluiting	via F-spoel, afzonderlijk te bestellen
Soort bevestiging	naar keuze: op de verbindingsstrip met doorgangsboring
Aansluiting luchtopening	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
Informatie materiaal dichtingen	NBR
Informatie materiaal behuizing	gespuitsgiet aluminium