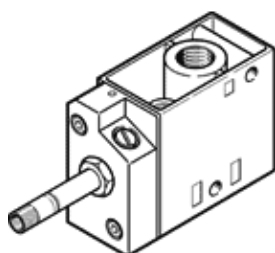


magneetventiel MFH-3-1/8-NPT

Artikelnummer: 10834

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Ventiefunctie	3/2 gesloten monostabiel
Soort bediening	elektrisch
Breedte	26 mm
normaal nominaal debiet	500 l/min
Bedrijfsdruk Mpa	0,15 ... 0,8 MPa
Werkdruk	1,5 ... 8 bar
Constructieve opbouw	Schotelzitting
Soort reset	mechanische veer
Toelating	c UL us - Recognized (OL)
Beschermingsgraad	IP65
Nominale diameter	5 mm
Rastermaat	27 mm
Ontluchtingsfunctie	regelbaar
Afdichtingsprincipe	zacht
Inbouwpositie	willekeurig
Soort sturing	voorgestuurd
Stroomrichting	niet omkeerbaar
Dekking (overlapping)	negatieve dekking (onderlapping)
Schakeltijd uit	29 ms
Schakeltijd in	9 ms
Max. positieve testimpuls bij signaal 0	2.200 µs
Max. negatieve testimpuls bij signaal 1	3.700 µs
Spoeieigenschappen	zie magneetspoelen, apart te bestellen
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-B2-L
Lagertemperatuur	-20 ... 60 °C
Mediumtemperatuur	-10 ... 60 °C
Omgevingstemperatuur	-5 ... 40 °C
Productgewicht	240 g
Elektrische aansluiting	via F-spoel, afzonderlijk te bestellen
Soort bevestiging	op de verbindingstrip met doorgangsboring naar keuze:
Aansluiting stuur lucht 12	1/8 NPT
Pneumatische aansluiting 1	1/8 NPT
Pneumatische aansluiting 2	1/8 NPT
Pneumatische aansluiting 3	1/8 NPT
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal dichtingen	NBR
Materiaal behuizing	gespuitsgiet aluminium