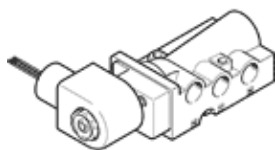
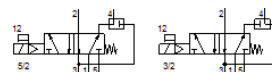


magneetventiel

NVF3-5/2K-1/4-24-EX

Artikelnummer: 541645

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Ventiefunctie	5/2 gesloten monostabiel
Soort bediening	elektrisch
Breedte	76 mm
normaal nominaal debiet	900 l/min
Werkdruk	2 ... 10 bar
Constructieve opbouw	Schotelzitting
Soort reset	mechanische veer
Nominale diameter	7 mm
Ontluchtingsfunctie	regelbaar
Afdichtingsprincipe	zacht
Inbouwpositie	willekeurig
Volgens norm	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Handbediening	met vergrendeling duwend
Soort sturing	voorgestuurd
Stroomrichting	niet omkeerbaar
Overlappingsvrij	nee
b-waarde	0,33
C-waarde	4,2 l/sbar
Schakeltijd uit	38 ms
Schakeltijd in	13 ms
Spoeleigenschappen	24 V DC: 4,6 W
Ex-beveiligingscertificaat buiten de EU	Class I, Div. 1 (US) Class I, Div. 2 (US) Class II, Div. 1 (US) Class II, Div. 2 (US) Class III, Div. 1 (US) Class III, Div. 2 (US) EPL Gb (US) EPL Gc (US)
Afdeling voor uitgifte van certificaten	FM 3026030
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1
Mediumtemperatuur	-5 ... 40 °C
Omgevingstemperatuur	-5 ... 40 °C
Productgewicht	500 g
Soort bevestiging	op aansluitplaat
Aansluiting luchtopening	intern
Aansluiting stuurontluchting 84	M5
Pneumatische aansluiting 1	G1/4
Pneumatische aansluiting 2	NAMUR gatenpatroon
Pneumatische aansluiting 3	G1/4
Pneumatische aansluiting 4	NAMUR gatenpatroon
Pneumatische aansluiting 5	G1/4
Informatie materiaal dichtingen	NBR TPE-U(PU)
Informatie materiaal behuizing	gespuitsgiet aluminium geanodiseerd