

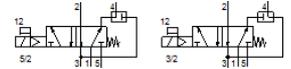
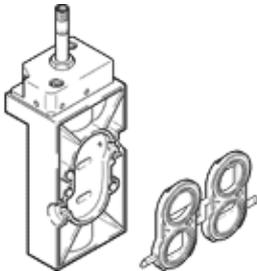
Magnetventil

NVF3-MOH-5/2-K-1/4-NPT

Teilenummer: 196983

FESTO

mit Namur-Anschlussbild nach VDE / VDI 3845, ohne Spule ohne Steckdose.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	5/2 oder 3/2 monostabil
Betätigungsart	elektrisch
Baubreite	53 mm
Normalnenndurchfluss	900 l/min
Betriebsdruck	2 ... 10 bar
Konstruktiver Aufbau	Teller-Sitz
Rückstellart	mechanische Feder
Nennweite	7 mm
Abluftfunktion	drosselbar
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Entspricht Norm	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Handhilfsbetätigung	rastend tastend
Steuerart	vorgesteuert
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Überschneidungsfreiheit	nein
b-Wert	0,33
C-Wert	4,2 l/sbar
Schaltzeit aus	38 ms
Schaltzeit ein	13 ms
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Mediumtemperatur	-10 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-5 ... 50 °C
Produktgewicht	280 g
Befestigungsart	auf Anschlussplatte
Anschluss Atmungsöffnung	intern
Anschluss Steuerabluft 84	M5
Pneumatischer Anschluss 1	NPT1/4-18
Pneumatischer Anschluss 2	NAMUR Anschlussbild
Pneumatischer Anschluss 3	NPT1/4-18
Pneumatischer Anschluss 4	NAMUR Anschlussbild
Pneumatischer Anschluss 5	NPT1/4-18
Werkstoffinformation Dichtungen	NBR
Werkstoffinformation Gehäuse	Aluminium-Druckguss eloxiert