

# Magnetni ventil

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

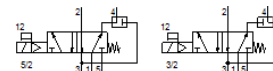
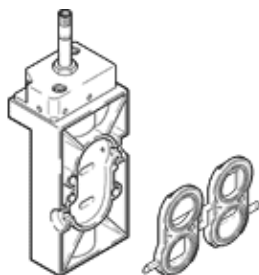
Številka dela: 196982

Classic - ne uporabljajte za nove konstrukcije

s priključno shemo NAMUR po VDE/VDI 3845.

Moderne alternative najdete z vnosom prvih štirih mest kode tipa v polje za iskanje.

FESTO



### Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ventil	5/2 ali 3/2, monostabilen
Način vklopa	električni
Širina	53 mm
Normalni imenski pretok	900 l/min
Obratovalni tlak MPa	0,2 ... 1 MPa
Obratovalni tlak	2 ... 10 bar
Konstruktivna zgradba	Krožnikast sedež
Način vračanja	mehanska vzmet
Vrsta zaščite	IP65 po IEC 60529
Imenska velikost	7 mm
Funkcija izpuha	z dušenjem
Princip tesnenja	mehak
Položaj vgradnje	poljuben
Ustreza standardu	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Pomožni ročni vklop	zaskočljiv Tipalni
Vrsta krmiljenja	predkrmiljen
Smer pretoka	ni reverzibilen
Prekritje	negativno prekrivanje
b vrednost	0,33
C-vrednost	4,2 l/sbar
Čas preklopa izključen	38 ms
Čas preklopa vključen	13 ms
Dovoljeno nihanje frekvence	+/- 10 %
Dopustna nihanja napajanja	+/- 10 %
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)
Razred odpornosti proti koroziji KBK	3 - močna korozivna obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364 cona III
Temperatura medija	-10 ... 60 °C
Temperatura okolice	-5 ... 50 °C
Masa izdelka	280 g
Način pritrditve	na priključni plošči
Priključek dihalne odprtine	notranji
Priključek krmilnega izpuha 84	M5
Pnevmatični priključek 1	G1/4
Pnevmatični priključek 2	NAMUR priključna shema
Pnevmatični priključek 3	G1/4
Pnevmatični priključek 4	NAMUR priključna shema
Pnevmatični priključek 5	G1/4
Material, tesnilo	NBR
Material, ohišje	Tlačno liti aluminij eloksiran