

Elektromagnetni ventil

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

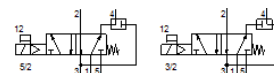
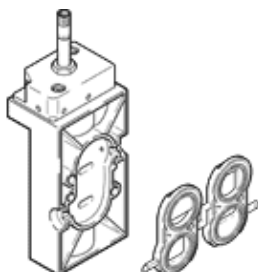
FESTO

Broj artikla: 535987

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

Sa NAMUR šablonom priključaka prema VDE / VDI 3845, bez kalema, bez utičnice.

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Funkcija ventila	5/2 ili 3/2 monostabilno
Način aktiviranja	električno
Širina	53 mm
Normalni nazivni protok	900 l/min
Operating pressure MPa	0,2 ... 1 MPa
Pogonski pritisak	2 ... 10 bar
Konstruktivna struktura	Tanjir - sedište
Vrsta resetovanja	mehanička opruga
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-Ex-zaštita-smernica (ATEX)
Odobrenje Eksplozivne zaštite izvan EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
ATEX kategorija gasa	II 2G
ATEX kategorija prašine	II 2D
Ex vrsta zaštite od zapaljivanja - gas	Ex h IIC T6 Gb
Ex vrsta zaštite od zapaljivanja - prašina	Ex h IIIC T70°C Db
Ex temperatura okoline	-5°C ≤ Ta ≤ +40°C
Nazivni prečnik	7 mm
Odzračna funkcija	se može prigušiti
Princip zaptivanja	mekano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Odgovara standardu	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Ručno pomoćno aktiviranje	sa blokiranjem Dodirno
Vrsta upravljanja	predupravljano
Smer protoka	nije reverzibilno
Overlap	Underlap
b-vrednost	0,33
C vrednost	4,2 l/sbar
Vreme isključenja	100 ms
Vreme uključenja	50 ms
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	1 - Low corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medijuma	-5 ... 40 °C
Temperatura okoline	-5 ... 40 °C
Težina proizvoda	280 g
Vrsta pričvršćenja	na priključnoj letvi
Priključak / otvor	interno
Priključak, upravljački odlazni vazduh	M5

Svojstvo	Vrednost
Pneumatski priključak 1	G1/4
Pneumatski priključak 2	NAMUR obrazac priključaka
Pneumatski priključak 3	G1/4
Pneumatski priključak 4	NAMUR obrazac priključaka
Pneumatski priključak 5	G1/4
Material seals	NBR
Material housing	Aluminijumski odlivak