

# Magnetni ventil

## VSNC-F-P53U-MD-N14-F8

Številka dela: 577265

FESTO

NAMUR ventil 1/4", srednji položaj prezračen, F8 sistem tuljave.



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ventil	5/3 napajan
Način vklopa	električni
Širina	32 mm
Normalni imenski pretok	950 l/min
Obratovalni tlak MPa	0,3 ... 1 MPa
Obratovalni tlak	3 ... 10 bar
Konstruktivna zgradba	Drsnik bata
Način vračanja	mehanska vzmet
Dovoljenje	c UL us - Recognized (OL)
Certifikat izdajnega oddelka	DNVGL-TAA000011J
Funkcija izpuha	z dušenjem
Princip tesnenja	mehak
Položaj vgradnje	poljuben
Ustreza standardu	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Pomožni ročni vklop	zaskočljiv Tipalni
Vrsta krmiljenja	predkrmiljen
Napajanje s krmilnim zrakom	notranji
Smer pretoka	ni reverzibilen
Prekritje	pozitivno prekritje
Prikaz stanja signala	s priborom
b vrednost	0,5
C-vrednost	2,1 l/sbar
Čas preklopa izključen	58 ms
Čas preklopa vključen	14 ms
Čas preklopa obraten	25 ms
Trajanje vklopa	100 %
Karakteristika tuljave	Glej magnetno tuljavo, naročiti posebej
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	2 - zmerna korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L
Temperatura medija	-20 ... 60 °C
Temperatura okolice	-20 ... 60 °C
Masa izdelka	345 g
Način pritrditve	s skoznjo izvrtino
Priključek dihalne odprtine	ni združen
Pnevmatični priključek 1	1/4 NPT
Pnevmatični priključek 2	NAMUR priključna shema
Pnevmatični priključek 3	1/4 NPT
Pnevmatični priključek 4	NAMUR priključna shema
Pnevmatični priključek 5	1/4 NPT
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, tesnilo	NBR
Material, ohišje	Aluminijeva litina za kovanje
Material, vijaki	Jeklo, pocinkano