

# Magnetni ventil

## VSNC-F-P53E-M-G14-P2

Številka dela: 8114684

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ventil	5/3 odzračen
Način vklopa	električni
Širina	32 mm
Normalni imenski pretok	1.050 l/min
Obratovalni tlak MPa	0,3 ... 0,8 MPa
Obratovalni tlak	3 ... 8 bar
Konstruktivska zgradba	Drsnik bata
Način vračanja	mehanska vzmet
Funkcija izpuha	z dušenjem
Princip tesnenja	mehak
Položaj vgradnje	poljuben
Ustreza standardu	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Pomožni ročni vklop	brez
Vrsta krmiljenja	predkrmiljen
Napajanje s krmilnim zrakom	notranji
Smer pretoka	ni reverzibilen
Prekritje	pozitivno prekritje
b vrednost	0,4
C-vrednost	4,4 l/sbar
Čas preklopa izključen	9 ms
Čas preklopa vključen	6 ms
Čas preklopa obraten	16 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 - zmera korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L
Temperatura medija	-20 ... 60 °C
Temperatura okolice	-20 ... 60 °C
Masa izdelka	428 g
Način pritrditve	s skošnjo izvrtino
Priključek dihalne odprtine	ni združen
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
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, tesnilo	NBR
Material, ohišje	Aluminijeva litina za kovanje
Material, vijaki	Jeklo, pocinkano