

# Pnevmatični ventil

## VSPA-B-P53E-A2

Številka dela: 546729

FESTO

Širina 18 mm.



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ventil	5/3 odzračen
Način vklopa	pnevmatičen
Širina	18 mm
Normalni imenski pretok	450 l/min
Obratovalni tlak	-0,9 ... 10 bar
Konstruktivska zgradba	Drsnik bata
Način vračanja	mehanska vzmet
Imenska velikost	5 mm
Funkcija izpuha	z dušenjem
Princip tesnenja	mehak
Položaj vgradnje	poljuben
Ustreza standardu	ISO 15407-1 VDMA 24563
Vrsta krmiljenja	neposredno
Smer pretoka	povraten
Prekritje	pozitivno prekritje
Krmilni tlak	3 ... 10 bar
Pretok ventila	650 l/min
Pretok ventila na posamezni priključni plošči	500 l/min
Pretok pnevmatično povezanega ventila	450 l/min
Čas preklopa izključen	18 ms
Čas preklopa vključen	9 ms
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	0 - brez korozijske obremenitve
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medija	-10 ... 60 °C
Relativna vlažnost zraka	0 - 90 %
Krmilni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura okolice	-10 ... 60 °C
Maks. pritezni moment, pritrditev ventila	0,9 ... 1,1 Nm
Masa izdelka	80 g
Priključek krmilnega zraka 12	Priključna plošča velikosti 18 mm po ISO 15407-1
Priključek krmilnega zraka 14	Priključna plošča velikosti 18 mm po ISO 15407-1
Pnevmatični priključek 1	Priključna plošča velikosti 18 mm po ISO 15407-1
Pnevmatični priključek 2	Priključna plošča velikosti 18 mm po ISO 15407-1
Pnevmatični priključek 3	Priključna plošča velikosti 18 mm po ISO 15407-1
Pnevmatični priključek 4	Priključna plošča velikosti 18 mm po ISO 15407-1
Pnevmatični priključek 5	Priključna plošča velikosti 18 mm po ISO 15407-1
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, tesnilo	NBR
Material, ohišje	Tlačno liti aluminij
Material, vijaki	Jeklo cinkan