

Pneumatski ventil VSPA-B-P53U-A1

Broj dela: 546718

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Funkcija ventila	5/3 sa ventilacijom
Vrsta aktiviranja	pneumatski
Ugradna širina	26 mm
Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343)	1000 l/min
Pneumatski radni priključak	Priključna baza veličine 26 mm prema ISO 15407-1 Priključna ploča veličine 01 prema VDMA 24563 G1/4
Radni pritisak	-0.9 bar...16 bar
Dizajn	Zasun sa klipom
Način vraćanja u prethodni položaj	mehaničke opruge
Nominalna širina	9 mm
Funkcija ispuštanja vazduha	sa mogućnošću prigušivanja
Princip zaptivanja	meko
Ugradni položaj	Proizvoljan
Odgovara standardu	ISO 15407-1 VDMA 24563
Vrsta upravljanja	direktni
Smer strujanja	reverzibilno
Prekrivanje	pozitivno preklapanje
Upravljački pritisak	3 bar...10 bar
Protočni ventil	1400 l/min
Protok ventila na pojedinačnoj ventilskoj bazi	1100 l/min
Protočni ventil pneumatski međupovezan	1000 l/min
Uklopno vreme isklj.	32 ms
Uklopno vreme uklj	13 ms
Zaštita od eksplozije	Zona 2 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti)
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	0 - bez izloženosti koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L

Karakteristika	Vrednost
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Relativna vlažnost vazduha	0 - 90 %
Upravljački medijum	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura okruženja	-10 °C...60 °C
Maks. obrtni momenat pritezanja za pričvršćenje ventila	1.8 Nm...2.2 Nm
Težina proizvoda	180 g
Priključak upravljačkog vazduha 12	Priključna baza veličine 26 mm prema ISO 15407-1
Priključak za upravljački vazduh 14	Priključna baza veličine 26 mm prema ISO 15407-1
Pneumatski priključak 1	Priključna baza veličine 26 mm prema ISO 15407-1
Pneumatski priključak: 2	Priključna baza veličine 26 mm prema standardu ISO 15407-1
Pneumatski priključak 3	Priključna baza veličine 26 mm prema ISO 15407-1
Pneumatski priključak: 4	Priključna baza veličine 26 mm prema ISO 15407-1
Pneumatski priključak: 5	Priključna baza veličine 26 mm prema ISO 15407-1
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Radni materijal zaptivki	NBR
Materijal kućišta	Aluminijum liven pod pritiskom
Materijal vijaka	Čelik pocinkovano