

Pnevmatični ventil VSPA-B-P53U-A1

Številka dela: 546718

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ventilska funkcija	5/3, prezračevan
Način upravljanja	pnevmatično
Konstruktivna širina	26 mm
Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343)	1000 l/min
Pnevmatični delovni priključek	priključna plošča z velikostjo 26 mm v skladu z ISO 15407-1 priključna plošča z velikostjo 01 v skladu z VDMA 24563 G1/4
Delovni tlak	-0.9 bar...16 bar
Konstruktivna zgradba	batni drsnik
Način vračanja	mehanska vzmet
Nazivni premer	9 mm
Funkcija iztekajočega zraka	z možnostjo dušenja
Načelo tesnjenja	mehko
Položaj vgradnje	poljubno
V skladu s standardom	ISO 15407-1 VDMA 24563
Način krmiljenja	neposredno
Smer toka	obojestranski
Prekritje	pozitivno prekrivanje
Krmilni tlak	3 bar...10 bar
Pretok ventila	1400 l/min
Pretok ventila na posamezni priključni plošči	1100 l/min
Pretok ventila, pnevmatično povezano	1000 l/min
Čas izklopa	32 ms
Čas vklopa	13 ms
Protieksplzijska zaščita	conA 2 (ATEX) conA 22 (ATEX)
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)
Razred korozijske odpornosti KBK	0 – brez korozijske obremenitve
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medija	-10 °C...60 °C

Značilnost	Vrednost
Relativna zračna vlažnost	0–90 %
Krmilni medij	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Največji pritezni moment za pritrditev ventila	1.8 Nm...2.2 Nm
Teža izdelka	180 g
Priključek za krmilni zrak 12	priključna plošča z velikostjo 26 mm v skladu z ISO 15407-1
Priključek za krmilni zrak 14	priključna plošča z velikostjo 26 mm v skladu z ISO 15407-1
Pnevmatični priključek 1	priključna plošča z velikostjo 26 mm v skladu z ISO 15407-1
Pnevmatični priključek 2	velikost priključne plošče 26 mm v skladu s standardom ISO 15407-1
Pnevmatični priključek 3	priključna plošča z velikostjo 26 mm v skladu z ISO 15407-1
Pnevmatični priključek 4	priključna plošča z velikostjo 26 mm v skladu z ISO 15407-1
Pnevmatični priključek 5	priključna plošča z velikostjo 26 mm v skladu z ISO 15407-1
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material tesnil	NBR
Material ohišja	aluminijeva tlačna litina
Material vijakov	jeklo pocinkano