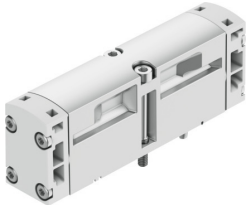


Pnevmatični ventil VSPA-B-P53U-A2

Številka dela: 546728

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ventilska funkcija	5/3, prezračevan
Način upravljanja	pnevmatično
Konstruktivna širina	18 mm
Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343)	450 l/min
Pnevmatični delovni priključek	priključna plošča z velikostjo 18 mm v skladu z ISO 15407-1 Priključna plošča z velikostjo 02 v skladu z VDMA 24563 G1/8
Delovni tlak	-0.9 bar...10 bar
Konstruktivna zgradba	batni drsnik
Način vračanja	mehanska vzmet
Nazivni premer	5 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	650 l/min
Pretok ventila na posamezni priključni plošči	500 l/min
Pretok ventila, pnevmatično povezano	450 l/min
Čas izklopa	18 ms
Čas vklopa	9 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	0.9 Nm...1.1 Nm
Teža izdelka	80 g
Priključek za krmilni zrak 12	Priključna ploščica z velikostjo 18 mm v skladu s standardom ISO 15407-1
Priključek za krmilni zrak 14	Priključna ploščica z velikostjo 18 mm v skladu s standardom ISO 15407-1
Pnevmatični priključek 1	priključna ploščica z velikostjo 18 mm v skladu z ISO 15407-1
Pnevmatični priključek 2	velikost priključne plošče 18 mm v skladu s standardom ISO 15407-1
Pnevmatični priključek 3	priključna ploščica z velikostjo 18 mm v skladu z ISO 15407-1
Pnevmatični priključek 4	Priključna ploščica z velikostjo 18 mm v skladu s standardom ISO 15407-1
Pnevmatični priključek 5	priključna ploščica z velikostjo 18 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