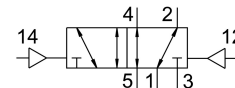


Pnevmatični ventil VUWS-L30-B52-N38

Številka dela: 575650

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ventilska funkcija	5/2, bistabilen
Način upravljanja	pnevmatično
Velikost ventila	31 mm
Normalen nazivni pretok	2300 l/min
Pnevmatični delovni priključek	3/8 NPT
Delovni tlak	-0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar
Konstruktivna zgradba	batni drsnik
Odobritev	c UL us – Recognized (OL)
Nazivni premer	9.4 mm
Funkcija iztekajočega zraka	z možnostjo dušenja
Načelo tesnjenja	mehko
Položaj vgradnje	poljubno
Pomožno ročno upravljanje	brez
Način krmiljenja	neposredno
Dovajanje krmilnega zraka	interni
Smer toka	obojestranski
Prekritje	pozitivno prekrivanje
Krmilni tlak	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Preklopni čas ob	13 ms
Protieksplzijska zaščita	Upoštevajte napotek v potrdilu. conA 1 (ATEX) conA 2 (ATEX) conA 21 (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)
Odpornost proti vibracijam	Preskus transportne uporabe s stopnjo resnosti 2 v skladu s FN 942017-4 in EN 60068-2-6
Odpornost proti udarcem	preskus z udarci s stopnjo resnosti 2 v skladu s FN 942017-5 in EN 60068-2-27
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L

Značilnost	Vrednost
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Krmilni medij	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Teža izdelka	545 g
Način pritrditve	izbirno: na priključno letev s prehodno izvrtino
Priključek dihalne odprtine	ni zajet
Priključek za krmilni zrak 12	1/8 NPT
Priključek za krmilni zrak 14	1/8 NPT
Pnevmatični priključek 1	3/8 NPT
Pnevmatični priključek 2	3/8 NPT
Pnevmatični priključek 3	3/8 NPT
Pnevmatični priključek 4	3/8 NPT
Pnevmatični priključek 5	3/8 NPT
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material tesnil	HNBR NBR
Material ohišja	aluminijeva tlačna litina lakirano
Material batnega drsnika	Gnetna aluminijeva zlitina
Material vijakov	jeklo, nikljano