

Pnevmatični ventil VUWG-L18-P53U-G14

Številka dela: 574274

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ventilska funkcija	5/3, prezračevan
Način upravljanja	pnevmatično
Velikost ventila	18 mm
Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343)	1000 l/min
Pnevmatični delovni priključek	G1/4
Delovni tlak	-0.9 bar...10 bar
Konstruktivna zgradba	batni drsnik
Način vračanja	mehanska vzmet
Dimenzija rasterja	19 mm
Funkcija iztekajočega zraka	z možnostjo dušenja
Načelo tesnjenja	mehko
Položaj vgradnje	poljubno
Pomožno ročno upravljanje	brez
Način krmiljenja	neposredno
Smer toka	obojestranski
Prekritje	nedoločeno prekrivanje
Krmilni tlak	3 bar...10 bar
Primernost za vakuum	da
Čas izklopa	69 ms
Čas vklopa	17 ms
Preklopni čas ob	34 ms
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	2 – zmerna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Razred čistih prostorov	Razred 5 v skladu z ISO 14644-1
Temperatura medija	-5 °C...50 °C
Krmilni medij	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura okolice	-5 °C...60 °C
Teža izdelka	152 g

Značilnost	Vrednost
Način pritrditve	na PR-letev s prehodno izvrtino izbirno:
Priključek za krmilni zrak 12	M5
Priključek za krmilni zrak 14	M5
Pnevmatični priključek 1	G1/4
Pnevmatični priključek 2	G1/4
Pnevmatični priključek 3	G1/4
Pnevmatični priključek 4	G1/4
Pnevmatični priključek 5	G1/4
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material tesnil	HNBR NBR
Material ohišja	Aluminij eloksiran