

# Pnevmatični ventil VUWS-20

Številka dela: 576517

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ventilska funkcija	2 x 3/2, zaprt, monostabilen 2 x 3/2, odprt, monostabilen 2 x 3/2, odprt/zaprt, monostabilen 3/2, zaprt, monostabilen 3/2, odprt, monostabilen 5/2, bistabilen 5/2, monostabilen 5/3, prezračevan 5/3 odzračevan 5/3, zaprt
Način upravljanja	pnevmatično
Velikost ventila	21 mm
Normalen nazivni pretok	500 l/min...700 l/min
Pnevmatični delovni priključek	G1/8 1/8 NPT QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/4 QS-5/16
Delovni tlak	1.5 bar...10 bar
Konstruktivna zgradba	batni drsnik Krožnikast sedež
Način vračanja	mehanska vzmet pnevmatična vzmet
Odobritev	c UL us – Recognized (OL)
Funkcija iztekajočega zraka	z možnostjo dušenja
Načelo tesnjenja	mehko
Položaj vgradnje	poljubno
Pomožno ročno upravljanje	brez
Način krmiljenja	neposredno
Dovajanje krmilnega zraka	zunaj interni
Smer toka	reverzibilna z omejitvami
Krmilni tlak	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar

Značilnost	Vrednost
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)
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
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
Način pritrditve	izbirno: na priključno letev s prehodno izvrtino
Priključek dihalne odprtine	ni zajet
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material ohišja	aluminijeva tlačna litina lakirano
Material batnega drsnika	Gnetna aluminijeva zlitina
Material vijakov	jeklo, pocinkano