

Ventil pneumatic VUWS-20

Numar piesa: 576517

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Functie de ventil	2x3/2 normal inchis monostabil 2x3/2 deschis monostabil 2x3/2 deschis / inchis monostabil 3/2 normal inchis monostabil deschis 3/2 monostabil 5/2 bistabil 5/2 monostabil 5/3 ventilat 5/3 ventilat inchis 5/3
Tip de actionare	pneumatic
Dimensiune ventil	21 mm
Debit nominal normal	500 l/min...700 l/min
Racord pneumatic de lucru	G1/8 1/8 NPT QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/4 QS-5/16
Presiune de lucru	1.5 bar...10 bar
Structura constructiva	piston-glisant Scaun-farfurie
Tip de revenire	arc mecanic arc pneumatic
Autorizare	c UL us - recunoscut (OL)
Functia de evacuare a aerului	droselizabil
Principiul de etansare	slab
Pozitie de instalare	orice
Actionare manuala	fara
Tipul de comanda	direct
Alimentarea cu aer pilot	extern intern
Directia de curgere	reversibil cu limitari
Presiunea de control	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar

Caracteristica	Valoare
Protectie la explozie	Respectati informatiile din certificat Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medie	-10 °C...60 °C
Mediu de comanda	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura ambianta	-10 °C...60 °C
Tipul de montare	optional: pe bara de racordare cu orificiu de trecere
Conectare orificiu de respiratie	necontorizat
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material carcasa	Aluminiu turnat sub presiune lacuit
Material sertar cu piston	Aliaj de aluminiu forjat
Material suruburi	Otel, galvanizat