

Ventil pneumatic VUWG

Numar piesa: 571755

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	2x3/2 normal închis monostabil 2x3/2 deschis monostabil 2x3/2 deschis / închis monostabil 5/2 bistabil 5/2 monostabil 5/3 ventilat 5/3 ventilat închis 5/3
Tip de acționare	pneumatic
Dimensiune ventil	10 mm 14 mm 18 mm
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	90 l/min...1380 l/min
Racord pneumatic de lucru	M3 M5 M7 G1/8 G1/4 QS-3 QS-4 QS-6 QS-8 QS-10 QS-5/32 QS-1/8 QS-3/16 QS-1/4 QS-5/16 QS-3/8
Presiune de lucru	-0.9 bar...10 bar
Structura constructivă	piston-glisant
Tip de revenire	arc mecanic arc pneumatic
Funcția de evacuare a aerului	droselizabil
Principiul de etansare	slab
Poziție de instalare	orice
Acționare manuală	fara
Tipul de comandă	direct

Caracteristica	Valoare
Suprapunere	suprapunere pozitiva Suprapunere nedeterminata
Presiunea de control	1.5 bar...10 bar
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
Clasa de puritate a incaperii	Clasa 5 conform ISO 14644-1
Temperatura medie	-5 °C...50 °C
Mediu de comanda	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura ambianta	-5 °C...60 °C
Tipul de montare	pe bara PR cu orificiu de trecere optional:
Conexiune aer de control 12	M5
Conexiune aer de control 14	M5
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material garnituri	HNBR NBR
Material carcasa	Aluminiu anodizat