

Ventil pneumatic VUWG-L18-M52-M-G14

Numar piesa: 574270

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	5/2 monostabil
Tip de acționare	pneumatic
Dimensiune ventil	18 mm
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	1300 l/min
Racord pneumatic de lucru	G1/4
Presiune de lucru	-0.9 bar...8 bar
Structura constructivă	piston-glisant
Tip de revenire	arc mecanic
Dimensiune grila	19 mm
Funcția de evacuare a aerului	droselizabil
Principiul de etansare	slab
Poziție de instalare	orice
Acționare manuală	fara
Tipul de comandă	direct
Direcția de curgere	reversibil
Suprapunere	Suprapunere nedeterminată
Presiunea de control	3 bar...10 bar
Compatibilitate vacuum	da
Timp de comutare oprit	59 ms
Timp de comutare pornit	12 ms
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota referitoare la mediul de lucru/comandă	Posibilitatea operării cu ulei (necesar pentru operare ulterioară)
Clasa de rezistență la coroziune KBK	2 - Solicitare moderată din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Clasa de puritate a încăperii	Clasa 5 conform ISO 14644-1
Temperatura medie	-5 °C...50 °C
Mediu de comandă	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura ambiantă	-5 °C...60 °C
Greutate produs	152 g
Tipul de montare	pe bară PR cu orificiu de trecere optional:

Caracteristica	Valoare
Conexiune aer de control 12	M5
Conexiune aer de control 14	M5
Conector pneumatic 1	G1/4
Conexiune pneumatica 2	G1/4
Conector pneumatic 3	G1/4
Conexiune pneumatica 4	G1/4
Conexiune pneumatica 5	G1/4
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material garnituri	HNBR NBR
Material carcasa	Aluminiu anodizat