

Ventil pneumatic VUWG-L14-P53U-G18

Numar piesa: 573836

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	5/3 ventilat
Tip de acționare	pneumatic
Dimensiune ventil	14 mm
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	600 l/min
Racord pneumatic de lucru	G1/8
Presiune de lucru	-0.9 bar...10 bar
Structura constructivă	piston-glisant
Tip de revenire	arc mecanic
Dimensiune grila	16 mm
Funcția de evacuare a aerului	droselizabil
Principiul de etansare	slab
Poziție de instalare	orice
Acționare manuală	fara
Tipul de comandă	direct
Directia de curgere	reversibil
Suprapunere	suprapunere pozitiva
Presiunea de control	3 bar...10 bar
Compatibilitate vacuum	da
Timp de comutare oprit	30 ms
Timp de comutare pornit	8 ms
Timp de comutare	16 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	81 g

Caracteristica	Valoare
Tipul de montare	pe bara PR cu orificiu de trecere optional:
Conexiune aer de control 12	M5
Conexiune aer de control 14	M5
Conector pneumatic 1	G1/8
Conexiune pneumatica 2	G1/8
Conector pneumatic 3	G1/8
Conexiune pneumatica 4	G1/8
Conexiune pneumatica 5	G1/8
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material garnituri	HNBR NBR
Material carcasa	Aluminiu anodizat