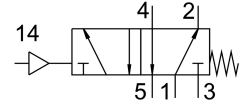


Ventil pneumatic VL-5-1/2

Numar piesa: 9445

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	5/2 monostabil
Tip de acționare	pneumatic
Latime	52 mm
Debit nominal normal	3700 l/min
Racord pneumatic de lucru	G1/2
Presiune de lucru	0 MPa...1 MPa 0 bar...10 bar
Structura constructivă	Scaun-farfurie
Tip de revenire	arc mecanic
Latimea nominală	14 mm
Dimensiune grila	69 mm
Funcția de evacuare a aerului	droselizabil
Principiul de etansare	slab
Poziție de instalare	orice
Acționare manuală	fara
Tipul de comandă	direct
Alimentarea cu aer pilot	extern
Direcția de curgere	nu este reversibil
Suprapunere	suprapunere negativă
Presiunea de control	0.12 MPa...1 MPa 1.2 bar...10 bar
b-valoare	0.32
Valoare C	17.65 000022
Timp de comutare oprit	27 ms
Timp de comutare pornit	3 ms
Medii 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	1 - stres redus la coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de depozitare	-20 °C...60 °C
Temperatura medie	-10 °C...60 °C
Medii de comandă	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

Caracteristica	Valoare
Temperatura ambienta	-10 °C...60 °C
Greutate produs	1070 g
Tipul de montare	optional: pe bara de racordare cu orificiu de trecere
Conexiune aer de control 14	G1/4
Conector pneumatic 1	G1/2
Conexiune pneumatica 2	G1/2
Conector pneumatic 3	G1/2
Conexiune pneumatica 4	G1/2
Conexiune pneumatica 5	G1/2
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material garnituri	NBR TPE-U (PU)
Material carcasa	Aluminiu turnat sub presiune