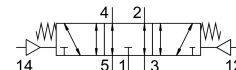
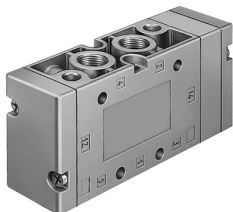


Ventil pneumatic VL-5/3E-3/8-B

Numar piesa: 14949

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	5/3 ventilat
Tip de acționare	pneumatic
Latime	40 mm
Debit nominal normal	2200 l/min
Racord pneumatic de lucru	G3/8
Presiune de lucru	-0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar
Structura constructivă	piston-glisant
Tip de revenire	arc mecanic
Latimea nominală	12 mm
Dimensiune grila	41 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
Directia de curgere	reversibil
Suprapunere	suprapunere pozitiva
Presiunea de control	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
Frecvența max. de comutare	3 Hz
Timp de comutare oprit	28 ms
Timp de comutare pornit	7 ms
Timp de comutare	83 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	-40 °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	680 g
Tipul de montare	optional: pe bara PR cu orificiu de trecere
Conexiune aer de control 12	G1/8
Conexiune aer de control 14	G1/8
Conector pneumatic 1	G3/8
Conexiune pneumatica 2	G3/8
Conector pneumatic 3	G3/8
Conexiune pneumatica 4	G3/8
Conexiune pneumatica 5	G3/8
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material garnituri	NBR
Material carcasa	Aluminiu turnat sub presiune