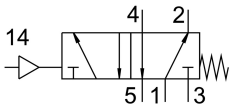
Ventil pneumatic VL-5-1/8

Numar piesa: 9764



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Functie de ventil	5/2 monostabil
Tip de actionare	pneumatic
Latime	26 mm
Debit nominal normal	500 l/min
Racord pneumatic de lucru	G1/8
Presiune de lucru	0 MPa...1 MPa 0 bar...10 bar
Structura constructiva	Scaun-farfurie
Tip de revenire	arc mecanic
Latimea nominala	5 mm
Dimensiune grila	27 mm
Functia de evacuare a aerului	droselizabil
Principiul de etansare	slab
Pozitie de instalare	orice
Tipul de comanda	direct
Alimentarea cu aer pilot	extern
Directia de curgere	nu este reversibil
Suprapunere	suprapunere negativa
Presiunea de control	0.12 MPa...1 MPa 1.2 bar...10 bar
Frecventa max. de comutare	12 Hz
Timp de comutare oprit	16 ms
Timp de comutare pornit	5 ms
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	1 - stres redus la coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de depozitare	-20 °C...60 °C
Temperatura medie	-10 °C...60 °C
Mediu de comanda	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura ambianta	-10 °C...60 °C
Greutate produs	220 g

Caracteristica	Valoare
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	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	NBR TPE-U (PU)
Material carcasa	Aluminiu turnat sub presiune