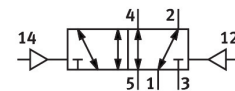


Ventil pneumatic J-5-1/4-B

Numar piesa: 14295

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	5/2 bistabil
Tip de acționare	pneumatic
Latime	32 mm
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	1600 l/min
Racord pneumatic de lucru	G1/4
Presiune de lucru	-0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar
Structura constructivă	piston-glisant
Latimea nominală	10 mm
Dimensiune grila	33 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	reversibil
Suprapunere	suprapunere pozitivă
Presiunea de control	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar
b-valoare	0.38
Valoare C	6.35 l/sbar
Frecvență max. de comutare	3 Hz
Timp de comutare	3 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	1 - stres redus la coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de depozitare	-40 °C...60 °C
Temperatura medie	-10 °C...60 °C
Mediu de comandă	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura ambiantă	-10 °C...60 °C

Caracteristica	Valoare
Greutate produs	375 g
Tipul de montare	pe bara PR cu orificiu de trecere optional:
Conexiune aer de control 12	G1/8
Conexiune aer de control 14	G1/8
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	NBR
Material carcasa	Aluminiu turnat sub presiune