

Ventil electromagnetic CDVI5.0-MT2H-5/3ES

Numar piesa: 196653

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	5/3 ventilat
Tip de acționare	electric
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	400 l/min
Racord pneumatic de lucru	Placa de racordare
Tensiune de funcționare	24V CC
Presiune de lucru	-0.9 bar...10 bar
Structura constructivă	piston-glisant
Tip de revenire	arc mecanic
Latimea nominală	5 mm
Funcția de evacuare a aerului	droselizabil
Principiul de etansare	slab
Acționare manuală	cu palpare
Tipul de comandă	pilotat
Alimentarea cu aer pilot	extern
Direcția de curgere	reversibil
Nota privind dinamizarea forțată	Frecvența de comutare, cel puțin 1 dată/lună
Presiunea de control	3 bar...8 bar
b-valoare	0.5
Valoare C	1.54 l/sbar
Timp de comutare oprit	25 ms
Timp de comutare pornit	12 ms
Timp de comutare	17 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	3 - stres intens de coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura medie	-5 °C...50 °C
Temperatura ambiantă	-5 °C...50 °C
Greutate produs	210 g
Tipul de montare	insurubabil
Conexiune aer evacuat de comandă 82/84	Placa de racordare

Caracteristica	Valoare
Conector pneumatic 1	Placa de racordare
Conexiune pneumatica 2	Placa de racordare
Conector pneumatic 3	Placa de racordare
Conexiune pneumatica 4	Placa de racordare
Conexiune pneumatica 5	Placa de racordare
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material garnituri	NBR TPE-O
Material carcasa	Aluminiu turnat sub presiune