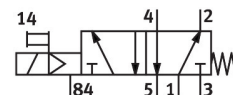


Ventil electromagnetic MFH-5-1/8-B

Numar piesa: 19758

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Functie de ventil	5/2 monostabil
Tip de actionare	electric
Latime	26 mm
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	750 l/min
Racord pneumatic de lucru	G1/8
Presiune de lucru	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar
Structura constructiva	Scaun-farfurie
Tip de revenire	arc mecanic
Latimea nominala	5 mm
Principiul de etansare	slab
Pozitie de instalare	orice
Actionare manuala	cu palpare
Tipul de comanda	pilotat
Alimentarea cu aer pilot	intern
Directia de curgere	nu este reversibil
Suprapunere	suprapunere negativa
b-valoare	0.34
Valoare C	3 l/sbar
Frecventa max. de comutare	3 Hz
Timp de comutare oprit	30 ms
Timp de comutare pornit	10 ms
Impuls de testare pozitiv max. la semnal 0	2200 µs
Impuls de testare negativ max. cu 1 semnal	3700 µs
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	-40 °C...60 °C
Temperatura medie	-10 °C...60 °C
Temperatura ambianta	-5 °C...40 °C
Greutate produs	220 g

Caracteristica	Valoare
Conector electric	prin bobina F, care se comanda separat
Tipul de montare	pe bara PR cu orificiu de trecere optional:
Conexiune aer evacuat de comanda 84	M5
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