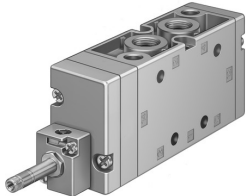


Ventil electromagnetic MFH-5-3/8-B

Numar piesa: 19705

FESTO



Fisa de date

| Caracteristica | Valoare |
|---|--|
| Funcție de ventil | 5/2 monostabil |
| Tip de acționare | electric |
| Latime | 40 mm |
| Debit nominal normal | 2000 l/min |
| Racord pneumatic de lucru | G3/8 |
| Presiune de lucru | 0.25 MPa...1 MPa 2.5 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 | cu palpare |
| Tipul de comandă | pilotat |
| Alimentarea cu aer pilot | intern |
| Directia de curgere | nu este reversibil |
| Suprapunere | suprapunere pozitiva |
| Frecvența max. de comutare | 3 Hz |
| Timp de comutare oprit | 56 ms |
| Timp de comutare pornit | 20 ms |
| Impuls de testare pozitiv max. la semnal 0 | 2200 μ s |
| Impuls de testare negativ max. cu 1 semnal | 3700 μ s |
| 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 |
| Temperatura ambiantă | -5 °C...40 °C |
| Greutate produs | 630 g |

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