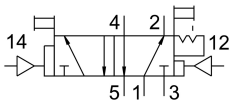
# Ventil pneumatic JDH-5-1/8

Numar piesa: 8824

FESTO




## Fisa de date

| Caracteristica | Valoare |
|---|---|
| Functie de ventil | 5/2 bistabil-dominant |
| Tip de actionare | pneumatic |
| Latime | 26 mm |
| Debit nominal normal | 600 l/min |
| Racord pneumatic de lucru | G1/8 |
| Presiune de lucru | 0 MPa...1 MPa<br>0 bar...10 bar |
| Structura constructiva | Scaun-farfurie |
| 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 | 0.23 MPa...1 MPa<br>2.3 bar...10 bar |
| Frecventa max. de comutare | 12 Hz |
| Timp de comutare oprit | 16 ms |
| Timp de comutare pornit | 9 ms |
| Timp de comutare | 7 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 |
| Temperatura ambianta | -10 °C...60 °C |
| Greutate produs | 330 g |

| Caracteristica | Valoare |
|---|---|
| Tipul de montare | optional:<br>pe bara de racordare<br>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<br>TPE-U (PU) |
| Material carcasa | Aluminiu turnat sub presiune |