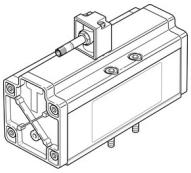
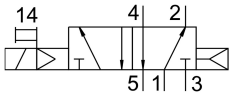
# Ventil electromagnetic MDH-5/2-3/4-D-4

Numar piesa: 14544






## Fisa de date

| Caracteristica | Valoare |
|---|---|
| Functie de ventil | 5/2 monostabil |
| Tip de actionare | electric |
| Latime | 76 mm |
| Debit nominal normal | 6000 l/min |
| Racord pneumatic de lucru | Dimensiunea placii de racordare 4 conform ISO 5599-1<br>G3/4 |
| Tensiune de functionare | prin intermediul unei bobine, comandata separat |
| Presiune de lucru | 3 bar...16 bar |
| Structura constructiva | piston-glisant |
| Tip de revenire | arc pneumatic |
| Tip de protectie | IP65 |
| Latimea nominala | 18 mm |
| Dimensiune grila | 82 mm |
| Functia de evacuare a aerului | droselizabil |
| Principiul de etansare | slab |
| Pozitie de instalare | orice |
| Conform cu standardul | ISO 5599-1 |
| Actionare manuala | cu palpare |
| Cod ISO | 451 |
| Tipul de comanda | pilotat |
| Alimentarea cu aer pilot | intern |
| Directia de curgere | nu este reversibil |
| Suprapunere | suprapunere pozitiva |
| Timp de comutare oprit | 160 ms |
| Timp de comutare pornit | 120 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) |
| Conformitatea LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura medie | -10 °C...60 °C |
| Nivel de presiune acustica | 85 000007 |
| Temperatura ambianta | -10 °C...50 °C |
| Greutate produs | 2600 g |

| Caracteristica | Valoare |
|---|---|
| Tipul de montare | pe placa de racordare<br>cu orificiu de trecere si surub |
| Conexiune aer evacuat de comanda 84 | M5 |
| Conector pneumatic 1 | Dimensiunea placii de racordare 4 conform ISO 5599-1 |
| Conexiune pneumatica 2 | Dimensiune placa de racordare 4 conform ISO 5599-1 |
| Conector pneumatic 3 | Dimensiunea placii de racordare 4 conform ISO 5599-1 |
| Conexiune pneumatica 4 | Dimensiunea placii de racordare 4 conform ISO 5599-1 |
| Conexiune pneumatica 5 | Dimensiunea placii de racordare 4 conform ISO 5599-1 |
| Nota privind materialele | Conform RoHS |
| Material garnituri | NBR |
| Material carcasa | Aluminiu |