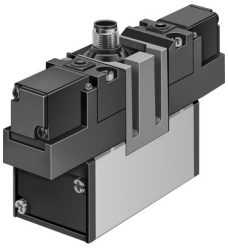
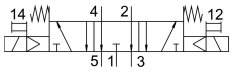
# Ventil electromagnetic MEBH-5/3E-D-3-ZSR-C

Numar piesa: 184511






## Fisa de date

| Caracteristica | Valoare |
|---|---|
| Functie de ventil | 5/3 ventilat |
| Tip de actionare | electric |
| Latime | 65 mm |
| Debit nominal normal | 4600 l/min |
| Racord pneumatic de lucru | Dimensiunea placii de racordare 3 conform ISO 5599-1<br>G1/2 |
| Tensiune de functionare | 24V CC |
| Presiune de lucru | 0.3 MPa...1 MPa<br>3 bar...10 bar |
| Structura constructiva | piston-glisant |
| Tip de revenire | arc mecanic |
| Tip de protectie | IP65 |
| Latimea nominala | 14.5 mm |
| Dimensiune grila | 71 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 | 357 |
| Tipul de comanda | pilotat |
| Alimentarea cu aer pilot | intern |
| Directia de curgere | nu este reversibil |
| Timp de comutare oprit | 130 ms |
| Timp de comutare pornit | 38 ms |
| Caracteristici bobina | 24 V CC: 2,5 W |
| 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 | 2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii |
| Conformitatea LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura medie | -10 °C...50 °C |
| Temperatura ambianta | -10 °C...50 °C |

| Caracteristica | Valoare |
|---|---|
| Greutate produs | 1120 g |
| Conector electric | M12x1<br>stecher central<br>design rotund |
| Tipul de montare | cu orificiu de trecere |
| Conexiune aer evacuat de comanda 82 | neprins |
| Conexiune aer evacuat de comanda 84 | necontorizat |
| Conector pneumatic 1 | Dimensiunea placii de racordare 3 conform ISO 5599-1 |
| Conexiune pneumatica 2 | Dimensiunea placii de racordare 3 conform ISO 5599-1 |
| Conector pneumatic 3 | Dimensiunea placii de racordare 3 conform ISO 5599-1 |
| Conexiune pneumatica 4 | Dimensiunea placii de racordare 3 conform ISO 5599-1 |
| Conexiune pneumatica 5 | Dimensiunea placii de racordare 3 conform ISO 5599-1 |
| Material garnituri | NBR |
| Material carcasa | Aluminiu turnat sub presiune |