

# Ventil electromagnetic MEBH-3/2-5,0-B

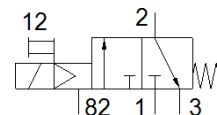
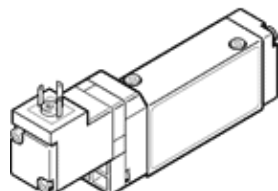
Cod: 172999

Produsul urmeaza a fi scos din fabricatie

FESTO

Cu bobina si actiune manuala suplimentara, fara conector electric.

Modelul urmeaza a fi scos din fabricatie. Este disponibil pana in 2023. Vezi Support Portal pentru produse alternative.



## Fisa tehnica

| Caracteristica                                      | valoare   |
|---|---|
| functie ventil                                      | 3/2 inchis, monostabil  |
| tip de actiune                                      | electric  |
| Latime  | 17,8 mm   |
| Debit nominal                                       | 700 l/min   |
| presiune de operare                                 | 2 ... 8 bar   |
| Structura constructiva                              | Sertar cu piston  |
| Tip de revenire                                     | arcuri mecanice   |
| Aprobare  | c UL us - Recognized (OL)   |
| Tip de protectie                                    | IP65  |
| Deschidere nominala                                 | 5 mm  |
| Marimea ramei                                       | 18 mm   |
| Funcție de exhaustare a aerului                     | droselizabil  |
| Principiu de etansare                               | moale   |
| pozitie instalare                                   | Oricare   |
| Actionare manuala auxiliara                         | cu accesorii de blocare   |
| Tip de comanda                                      | pilotat   |
| Alimentare cu aer a pilotului                       | intern  |
| directie de curgere                                 | nu este reversibil  |
| Suprapunere   | acoperire pozitiva  |
| valoare b   | 0,38  |
| Valoare C   | 2,75 l/sbar   |
| Durata de deconectare                               | 28 ms   |
| Durata de conectare                                 | 10 ms   |
| Durata de anclansare                                | 100 %   |
| Caracteristica bobina                               | 24 V DC: 2.5 W  |
| mediu de operare                                    | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare | functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii)                                    |
| Rezistenta la vibratii                              | Test operational la nivel de severitate 1 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6                         |
| Rezistenta la soc                                   | Testare la soc cu nivel 2 in conformitate cu FN 942017-5 si EN 60068-2-27                             |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK                | 2 - Rezistenta moderata la coroziune  |
| Temperatura de depozitare                           | -20 ... 40 °C   |
| Temperatura medie                                   | -5 ... 50 °C  |
| Nivel presiune zgomot                               | 75 dB(A)  |
| Mediu de comanda                                    | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Temperatura mediului                                | -5 ... 50 °C  |
| Greutate produs                                     | 105 g   |
| Conectare electrica                                 | Oglinda de conectare tip C conform EN 175301-803<br>stecher<br>conform EN 175301-803<br>design patrat |

| Caracteristica                         | valoare                      |
|--|------------------------------|
| tip fixare                             | Pe placa de conectare        |
| Racord exhaustare aer de comanda 82/84 | Placa de conectare           |
| Racord aer de comanda 12               | Placa de conectare           |
| Racord aer de comanda 14               | Placa de conectare           |
| Conexiune pneumatica 1                 | Placa de conectare           |
| Conexiune pneumatica 2                 | Placa de conectare           |
| Conexiune pneumatica 3                 | Placa de conectare           |
| Indicatie material                     | conform RoHS                 |
| Materialul etansarilor                 | HNBR<br>NBR                  |
| Materialul carcasei                    | Aluminiu turnat sub presiune |