

# Ventil electromagneticic MEBH-5/2-1/8-P-L-B

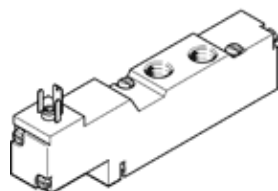
Cod: 173012

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                                      | 5/2 monostabil   |
| tip de actiune                                      | electric   |
| Latime  | 17,8 mm  |
| Debit nominal                                       | 600 l/min  |
| presiune de operare                                 | 2,5 ... 8 bar  |
| Structura constructiva                              | Sertar cu piston   |
| Tip de revenire                                     | arc pneumatic  |
| 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   |
| Presiune de comanda                                 | 2,5 ... 8 bar  |
| valoare b   | 0,4  |
| Valoare C   | 2,95 l/sbar  |
| Durata de deconectare                               | 18 ms  |
| Durata de conectare                                 | 15 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 |

| Caracteristica                         | valoare                      |
|--|------------------------------|
|  | design patrat                |
| tip fixare                             | Pe bara de racordare         |
| Racord exhaustare aer de comanda 82/84 | Placa de conectare           |
| Conexiune pneumatica 1                 | Placa de conectare           |
| Conexiune pneumatica 2                 | G1/8                         |
| Conexiune pneumatica 3                 | Placa de conectare           |
| Conexiune pneumatica 4                 | G1/8                         |
| Conexiune pneumatica 5                 | Placa de conectare           |
| Indicatie material                     | conform RoHS                 |
| Materialul etansarilor                 | HNBR<br>NBR                  |
| Materialul carcasei                    | Aluminiu turnat sub presiune |