

**Сервизен модул**  
**MS6-EM1FR-1/2-D6-C-P-M-A8-WP-F1A-B**  
Номер на част: 8176531

**FESTO**



## Техническа информация

| Характеристика                                                  | Стойност                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Размер                                                          | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Серия                                                           | MS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Монтажно положение                                              | вертикално +/- 5°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Индикатор за налягане                                           | G1/8 подготвен                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Работно налягане                                                | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 бар...10 бар<br>14.5 psi...145 psi                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Нормален дебит обезвъздушаване 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 3600 l/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)     | 4750 l/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Работен флуид                                                   | Съгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Указание за работен/управляващ флуид                            | Няма съвместимост с масло на основата на естери                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Клас на устойчивост на корозия KBK                              | 1 - ниска опасност от корозия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Сертификат за LABS                                              | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Годност за производство на литиево-йонни батерии/акумулатори    | Продуктът отговаря на вътрешната дефиниция на продукта на Festo за използване в производството на батерии: Металите с повече от 1 % теглово съдържание на мед, цинк или никел са изключени от употреба. Изключение правят никелът в стоманите, химически никелираните повърхности, платките, проводниците, електрическите щекерни съединители и бобини |
| Температура на лагера                                           | -5 °C...50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Температура на флуида                                           | -5 °C...50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Температура на околната среда                                   | -5 °C...50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Тегло на продукта                                               | 1250 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Начин на закрепване                                             | Вграждане проводник<br>с крепежен винел<br>с принадлежности<br>по избор:                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Указание за материала                                           | Съответствие с RoHS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |