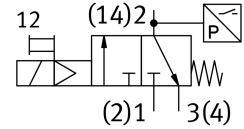
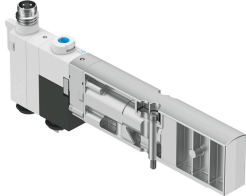


# Van điện từ VMPA1-M1H-EU-PI

Số bộ phận: 8126793

FESTO



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính                              | Giá trị  |
|---------------------------------------|--|
| Chức năng van                         | 3/2 đóng đơn ổn định   |
| Kiểu vận hành                         | điện   |
| Kích thước van                        | 10 mm  |
| Cổng nối làm việc bằng khí nén        | M7   |
| Điện áp vận hành                      | 24V DC   |
| Áp suất vận hành                      | 0.3 MPa...0.8 MPa<br>3 bar...8 bar   |
| Cấu trúc xây dựng                     | Van đĩa với lò xo hồi  |
| Kiểu cài đặt lại                      | lò xo cơ học   |
| Mức độ bảo vệ                         | IP65<br>ở trạng thái lắp<br>theo IEC 60529   |
| Nguyên lý bít                         | mềm  |
| Vị trí lắp đặt                        | bất kỳ   |
| Nút ghi đè                            | khớp<br>quét   |
| Kiểu điều khiển                       | điều khiển trước   |
| kiểm soát cung cấp không khí          | bên ngoài  |
| Hướng dòng chảy                       | không thể đảo ngược  |
| Xếp chồng                             | gối chồng âm   |
| Hiển thị trạng thái tín hiệu          | có   |
| Áp suất điều khiển                    | 0.3 MPa...0.8 MPa<br>3 bar...8 bar   |
| Phù hợp với chân không                | không  |
| Dao động điện áp cho phép             | +/- 25 %   |
| Môi chất vận hành                     | Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Lưu ý về môi chất vận hành/điều khiển | Không thể hoạt động bằng dầu   |
| Khả năng chống rung                   | Kiểm tra bộ gá vận chuyển với mức độ nghiêm trọng 2 theo FN 942017-4 và EN 60068-2-6 |
| chống sốc                             | Kiểm tra va đập với mức độ nghiêm trọng 2 theo FN 942017-5 và EN 60068-2-27          |
| Lớp chống ăn mòn KBK                  | 1 - ứng suất ăn mòn thấp   |
| Tuân thủ LABS                         | VDMA24364 Vùng III   |

| <b>Đặc tính</b>                             | <b>Giá trị</b>      |
|---|---------------------|
| Nhiệt độ bảo quản                           | -20 °C...60 °C      |
| Nhiệt độ trung bình                         | -5 °C...50 °C       |
| Độ ẩm tương đối                             | tối đa 90 % ở 40 °C |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh              | -5 °C...50 °C       |
| Mô-men xoắn siết tối đa cho bộ phận gắn van | 0.65 Nm             |
| trọng lượng sản phẩm                        | 32 g                |
| Kiểu gắn                                    | với lỗ xuyên        |
| Cổng nối khí điều khiển 12/14               | M7                  |
| Cổng nối kiểm soát khí thải 82/84           | M7                  |
| Cổng nối khí nén 1                          | M7                  |
| Cổng nối khí nén 2                          | trong               |
| Cổng nối khí nén 3                          | M7                  |
| Ghi chú vật liệu                            | Tuân thủ RoHS       |
| Vật liệu của phốt                           | HNBR<br>NBR         |
| Vật liệu vỏ                                 | PPA-gia cố          |
| Vật liệu vít                                | Thép, trắng         |