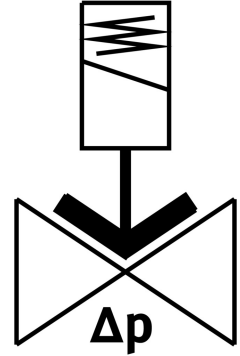
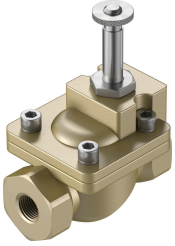


# Van điện từ VZWM-L-M22C-G14-F4

Số bộ phận: 546146

FESTO



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính                              | Giá trị   |
|---------------------------------------|---|
| Cấu trúc xây dựng                     | Van màng điều khiển servo   |
| Kiểu vận hành                         | điện  |
| Nguyên lý bít                         | mềm   |
| Vị trí lắp đặt                        | tốt nhất là đứng  |
| Kiểu gắn                              | Lắp đặt đường dây   |
| Cổng nối van                          | G1/4  |
| Cổng nối điện                         | Cuộn điện từ loại MD-... , Cuộn dây có thể được đặt hàng như một phụ kiện       |
| Chiều rộng định mức                   | 13.5 mm   |
| Chức năng van                         | 2/2 đóng đơn ổn định  |
| Hướng dòng chảy                       | không thể đảo ngược   |
| Môi chất                              | Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Khí trơ<br>Nước<br>chất lỏng trung tính |
| Áp suất trung bình môi chất dạng lỏng | 0.5 bar...6 bar   |
| Môi trường khí áp suất trung bình     | 0.5 bar...10 bar  |
| Chênh lệch áp suất                    | 0.5 bar   |
| Kiểu điều khiển                       | điều khiển trước  |
| Độ nhớt tối đa                        | 22 mm <sup>2</sup> /s   |
| Nhiệt độ trung bình                   | -10 °C...60 °C  |
| Môi trường lỏng nhiệt độ trung bình   | 5 °C...50 °C  |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh        | -10 °C...60 °C  |
| Lưu lượng Kv                          | 1.6 m <sup>3</sup> /h   |
| Lưu lượng định mức thông thường       | 1400 l/min  |
| Thời gian chuyển mạch bật             | 8 ms  |

| <b>Đặc tính</b>                           | <b>Giá trị</b>           |
|---|--------------------------|
| Thời gian chuyển đổi trên môi trường lỏng | 100 ms                   |
| Thời gian chuyển mạch tắt                 | 10 ms                    |
| Thời gian chuyển mạch từ môi chất lỏng    | 200 ms                   |
| giá trị b                                 | 0.3                      |
| Giá trị C                                 | 6 l/sbar                 |
| Ghi chú vật liệu                          | Tuân thủ RoHS            |
| Tuân thủ LABS                             | VDMA24364 Vùng III       |
| Vật liệu vỏ                               | Đồng thau                |
| Số vật liệu vỏ                            | 2.0402                   |
| Vật liệu của phốt                         | NBR                      |
| Ống neo vật liệu                          | thép hợp kim             |
| trọng lượng sản phẩm                      | 500 g                    |
| Lớp chống ăn mòn KBK                      | 1 - ứng suất ăn mòn thấp |
| Mô men xoắn siết tối đa vít nắp           | 20 Nm                    |
| Mô-men xoắn cực đại thắt chặt sợi kết nối | 35 Nm                    |
| Siết chặt cuộn dây mô-men xoắn cực đại    | 0.5 Nm                   |