

# Van điện từ VZWF-B-L-M22C-N14-135-V-1P4-10-R1

Số bộ phận: 1492198

FESTO



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính                       | Giá trị  |
|--------------------------------|--|
| Cấu trúc xây dựng              | Van màng điều khiển ép buộc  |
| Kiểu vận hành                  | điện   |
| Nguyên lý bít                  | mềm  |
| Vị trí lắp đặt                 | Nam châm đứng  |
| Kiểu gắn                       | Lắp đặt đường dây  |
| Cổng nối van                   | 1/4 NPT  |
| Cổng nối điện                  | Dạng A<br>Phích cắm<br>theo EN 175301-803<br>thiết kế vuông  |
| Chiều rộng định mức            | 13.5 mm  |
| Chức năng van                  | 2/2 đóng đơn ổn định   |
| Nút ghi đè                     | không  |
| Hướng dòng chảy                | không thể đảo ngược  |
| Môi chất                       | Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Khí trơ<br>Dầu khoáng<br>Nước<br>chất lỏng trung tính<br>phương tiện lưu lượng khác theo yêu cầu |
| Áp suất danh nghĩa phần ứng PN | 40   |
| Chênh lệch áp suất             | 0 MPa<br>0 bar<br>0 psi  |
| Giá trị đặc trưng cuộn dây     | 24 V DC: 11,0 W  |
| Dao động điện áp cho phép      | +/- 10 %   |
| Áp suất trung bình             | 0 MPa...1 MPa<br>0 bar...10 bar<br>0 psi...145 psi   |

| Đặc tính                        | Giá trị                      |
|---------------------------------|------------------------------|
| Độ nhớt tối đa                  | 22 mm <sup>2</sup> /s        |
| Nhiệt độ trung bình             | -10 °C...80 °C               |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh  | -10 °C...35 °C               |
| Tỷ lệ rò rỉ theo EN 12266-1     | A                            |
| Lưu lượng Kv                    | 1.8 m <sup>3</sup> /h        |
| Lưu lượng định mức thông thường | 1920 l/min                   |
| Thời gian chuyển mạch bật       | 130 ms                       |
| Thời gian chuyển mạch tắt       | 180 ms                       |
| Ghi chú vật liệu                | Tuân thủ RoHS                |
| Tuân thủ LABS                   | VDMA24364 Vùng III           |
| Vật liệu vỏ                     | Khuôn đúc bằng thép không gỉ |
| Số vật liệu vỏ                  | 1.4581                       |
| Vật liệu của phớt               | FPM                          |
| Vật liệu vít                    | thép hợp kim cao không gỉ    |
| Vít số vật liệu                 | 1.4301                       |
| trọng lượng sản phẩm            | 1000 g                       |
| Mức độ bảo vệ                   | IP65                         |
| Lớp chống ăn mòn KBK            | 3 - ứng suất ăn mòn mạnh     |