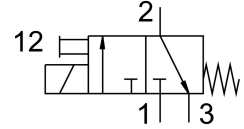


Van điện từ MHP1-M1H-3/2G-M3-TC

Số bộ phận: 197014

FESTO



Bảng dữ liệu

| Đặc tính | Giá trị |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Chức năng van | 3/2 đóng đơn ổn định |
| Kiểu vận hành | điện |
| Chiều rộng lắp đặt | 10 mm |
| Lưu lượng định mức thông thường | 10 l/min |
| Cổng nối làm việc bằng khí nén | M3 |
| Điện áp vận hành | 24V DC |
| Áp suất vận hành | 0 MPa...0.8 MPa 0 bar...8 bar 0 psi...116 psi |
| Cấu trúc xây dựng | Van đĩa với lò xo hồi |
| Kiểu cài đặt lại | lò xo cơ học |
| Mức độ bảo vệ | IP40 |
| Giấy phép | c UL us - Recognized (OL) |
| Cơ quan cấp chứng chỉ | UL MH19482 |
| Chiều rộng định mức | 0.65 mm |
| Kích thước lưới | 10 mm |
| Chức năng khí xả | có thể điều tiết |
| Nguyên lý bít | mềm |
| Vị trí lắp đặt | bất kỳ |
| Nút ghi đè | quét |
| Kiểu điều khiển | trực tiếp |
| Hướng dòng chảy | không thể đảo ngược |
| Xác định vị trí van | Dấu hiệu |
| Xếp chồng | gối chông âm |
| Lưu ý về lấy mẫu động bắt buộc | Tần suất chuyển mạch ít nhất 1/tuần |
| Tần số chuyển mạch tối đa | 20 Hz |
| Thời gian chuyển mạch tắt | 4 ms |
| Thời gian chuyển mạch bật | 4 ms |
| Thời gian bật | 100% |
| Mức tiêu thụ điện năng | 1 W |
| Xung thử nghiệm dương tính tối đa với tín hiệu 0 | 500 μ s |
| Xung thử nghiệm âm tối đa với 1 tín hiệu | 400 μ s |

| Đặc tính | Giá trị |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Giá trị đặc trưng cuộn dây | 24 V DC; 1,0 W |
| Dao động điện áp cho phép | +/- 10 % |
| Môi chất vận hành | Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Lưu ý về môi chất vận hành/điều khiển | Có thể hoạt động bằng dầu (cần thiết cho hoạt động tiếp theo) |
| 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 | 2 - bị ăn mòn vừa phải |
| Tuân thủ LABS | VDMA24364-B2-L |
| Nhiệt độ bảo quản | -20 °C...60 °C |
| Nhiệt độ trung bình | -5 °C...40 °C |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | -5 °C...40 °C |
| trọng lượng sản phẩm | 10 g |
| Cổng nối điện | Phích cắm |
| Kiểu gắn | trên tấm kết nối với lỗ xuyên |
| Cổng nối khí nén 1 | Tấm kết nối |
| Cổng nối khí nén 2 | M3 |
| Cổng nối khí nén 3 | Tấm kết nối |
| Ghi chú vật liệu | Tuân thủ RoHS |
| Vật liệu của phốt | FPM HNBR NBR |
| Vật liệu vỏ | PA gia cố PPS gia cố |