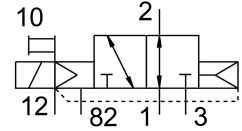


Van điện từ VUVS-L20-M32U-AZD-G18-F7-1C1

Số bộ phận: 575272

FESTO



Bảng dữ liệu

| Đặc tính | Giá trị |
|--|--|
| Chức năng van | 3/2 mở đơn ổn định |
| Kiểu vận hành | điện |
| Kích thước van | 21 mm |
| Lưu lượng định mức thông thường | 700 l/min |
| Cổng nối làm việc bằng khí nén | G1/8 |
| Điện áp vận hành | 24V DC |
| Áp suất vận hành | -0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar |
| Cấu trúc xây dựng | thanh trượt pít tông |
| Kiểu cài đặt lại | lò xo khí nén |
| Giấy phép | c UL us - Recognized (OL) |
| Mức độ bảo vệ | IP65 có ổ cắm theo IEC 60529 |
| Chiều rộng định mức | 5.7 mm |
| Chức năng khí xả | có thể điều tiết |
| Nguyên lý bít | mềm |
| Vị trí lắp đặt | bất kỳ |
| Nút ghi đè | khớp quét |
| Kiểu điều khiển | điều khiển trước |
| kiểm soát cung cấp không khí | bên ngoài |
| Hướng dòng chảy | có thể đảo ngược |
| Xếp chồng | gối chồng dương |
| Áp suất điều khiển | 0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar |
| giá trị b | 0.35 |
| Giá trị C | 2.9 l/sbar |
| Thời gian chuyển mạch tắt | 21 ms |
| Thời gian chuyển mạch bật | 14 ms |
| Thời gian bật | 100% |
| Xung thử nghiệm dương tính tối đa với tín hiệu 0 | 1900 μ s |
| Xung thử nghiệm âm tối đa với 1 tín hiệu | 2700 μ s |

| Đặc tính | Giá trị |
|---------------------------------------|--|
| Giá trị đặc trưng cuộn dây | 24 V DC; 2,6 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-B1/B2-L |
| Nhiệt độ trung bình | -10 °C...60 °C |
| Môi chất kiểm soát | Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | -10 °C...60 °C |
| trọng lượng sản phẩm | 172 g |
| Cổng nối điện | Dạng C theo EN 175301-803 |
| Kiểu gắn | tùy ý: Trên ray gắn van cụm với lỗ xuyên |
| Kết nối lỗ mở thông khí | không được gom |
| Cổng nối kiểm soát khí thải 82 | M5 |
| Cổng nối khí điều khiển 12 | M5 |
| Cổng nối khí nén 1 | G1/8 |
| Cổng nối khí nén 2 | G1/8 |
| Cổng nối khí nén 3 | G1/8 |
| Ghi chú vật liệu | Tuân thủ RoHS |
| Vật liệu của phốt | HNBR NBR |
| Vật liệu vỏ | Nhôm đúc áp lực sơn |
| Vật liệu con trượt pít tông | Hợp kim nhôm rèn |
| Vật liệu vít | Thép mạ, kẽm |