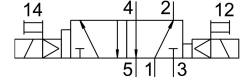


Van điện từ VSVA-B-D52-H-A2-1C1

Số bộ phận: 546699

FESTO



Bảng dữ liệu

| Đặc tính | Giá trị |
|------------------------------------|--|
| Chức năng van | 5/2 lưỡng ổn chiếm ưu thế |
| Kiểu vận hành | điện |
| Kích thước van | 18 mm |
| Lưu lượng định mức thông thường | 550 l/min |
| Cổng nối làm việc bằng khí nén | Kích thước tấm kết nối 18 mm theo ISO 15407-1 Kích thước tấm kết nối 02 theo VDMA 24563 G1/8 |
| Điện áp vận hành | 24V DC |
| Áp suất vận hành | 0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar |
| Cấu trúc xây dựng | thanh trượt pít tông |
| Giấy phép | c UL us - Recognized (OL) |
| Mức độ bảo vệ | IP65 NEMA 4 |
| Chiều rộng định mức | 5 mm |
| Chức năng khí xả | có thể điều tiết |
| Nguyên lý bít | mềm |
| Vị trí lắp đặt | bất kỳ |
| Tuân theo tiêu chuẩn | ISO 15407-1 VDMA 24563 |
| Nút ghi đè | quét |
| Kiểu điều khiển | điều khiển trước |
| Kiểm soát cung cấp không khí | trong |
| Hướng dòng chảy | không thể đảo ngược |
| Xếp chồng | gối chồng dương |
| Hiển thị trạng thái tín hiệu | Đèn LED |
| Áp suất điều khiển | 0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar |
| Van lưu lượng | 750 l/min |
| Lưu lượng van trên tấm kết nối đơn | 550 l/min |
| Van lưu lượng liên kết khí nén | 550 l/min |
| Thời gian chuyển đổi lúc | 15 ms |
| Thời gian bật | 100% |

| Đặc tính | Giá trị |
|--|--|
| Xung thử nghiệm dương tính tối đa với tín hiệu 0 | 1800 μ s |
| Xung thử nghiệm âm tối đa với 1 tín hiệu | 800 μ s |
| Giá trị đặc trưng cuộn dây | 24 V DC: 1,8 W |
| Dao động điện áp cho phép | -15 % / +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 | 0 - không ứng suất ăn mòn |
| Tuân thủ LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Nhiệt độ trung bình | -5 °C...50 °C |
| Độ ẩm tương đối | 0 - 90 % |
| Mức áp suất âm thanh | 85 dB(A) |
| Môi chất kiểm soát | Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | -5 °C...50 °C |
| Mô-men xoắn siết tối đa cho bộ phận gắn van | 0.9 Nm...1.1 Nm |
| trọng lượng sản phẩm | 174 g |
| Cổng nối điện | Dạng C theo DIN EN 175301-803 không có dây dẫn bảo vệ |
| Kiểu gắn | trên tấm kết nối |
| Kết nối không khí điều khiển phụ 12 | Kích thước tấm kết nối 18 mm theo ISO 15407-1 |
| Kết nối không khí điều khiển phụ 14 | Kích thước tấm kết nối 18 mm theo ISO 15407-1 |
| Cổng nối kiểm soát khí thải 82/84 | được gom không lấy theo tiêu chuẩn |
| Cổng nối khí nén 1 | Kích thước tấm kết nối 18 mm theo ISO 15407-1 |
| Cổng nối khí nén 2 | Kích thước tấm kết nối 18 mm theo ISO 15407-1 |
| Cổng nối khí nén 3 | Kích thước tấm kết nối 18 mm theo ISO 15407-1 |
| Cổng nối khí nén 4 | Kích thước tấm kết nối 18 mm theo ISO 15407-1 |
| Cổng nối khí nén 5 | Kích thước tấm kết nối 18 mm theo ISO 15407-1 |
| Giao diện điều khiển trước | theo ISO 15218 |
| Ghi chú vật liệu | Tuân thủ RoHS |
| Vật liệu của phốt | HNBR NBR |
| Vật liệu vỏ | Nhôm đúc áp lực |
| Vật liệu vít | Thép mạ kẽm |