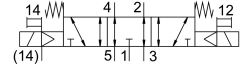
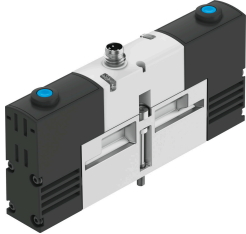


Van điện từ VSVA-B-P53E-ZH-A2-1R2L

Số bộ phận: 534789

FESTO



Bảng dữ liệu

| Đặc tính | Giá trị |
|---------------------------------------|--|
| Chức năng van | 5/3 được thông khí |
| Kiểu vận hành | điện |
| Chiều rộng lắp đặt | 18 mm |
| Lưu lượng định mức thông thường | 450 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 |
| 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 cơ học |
| Giấy phép | C-Tick c UL us - Recognized (OL) |
| Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp) | theo chỉ thị EMC của EU |
| Dấu UKCA (xem tuyên bố về sự phù hợp) | theo quy định UK cho EMV theo các quy định UK RoHS |
| Mức độ bảo vệ | IP65 |
| 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 | bên ngoài |
| Hướng dòng chảy | có thể đảo ngược |
| Xếp chồng | gối chồng dương |
| Chống phân cực | cho tất cả các kết nối điện |
| Chức năng bổ sung | Giảm dòng điện hãm Ngắt bảo vệ |
| Hiển thị trạng thái tín hiệu | Đèn LED |

| Đặc tính | Giá trị |
|--|--|
| Áp suất điều khiển | 0.3 MPa...0.8 MPa 3 bar...8 bar |
| Van lưu lượng | 650 l/min |
| Lưu lượng van trên tấm kết nối đơn | 500 l/min |
| Van lưu lượng liên kết khí nén | 450 l/min |
| Thời gian chuyển mạch tắt | 36 ms |
| Thời gian chuyển mạch bật | 15 ms |
| Dải điện áp hoạt động DC | 21.6 V...26.4 V |
| Thời gian bật | 100% |
| Xung thử nghiệm dương tính tối đa với tín hiệu 0 | 500 μ s |
| Xung thử nghiệm âm tối đa với 1 tín hiệu | 500 μ s |
| Giá trị đặc trưng cuộn dây | 24 V DC: Pha dòng điện thấp 1,0 W, pha dòng điện cao 2,4 W |
| 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 | -5 °C...50 °C |
| Độ ẩm tương đối | 0 - 90 % |
| Bảo vệ chống tiếp xúc trực tiếp và gián tiếp | PELV |
| 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 | 140 g |
| Cổng nối điện | 4 chân M8x1 Phích cắm trung tâm thiết kế tròn |
| Kiểu gắn | trên tấm kết nối |
| Ghi chú vật liệu | Tuân thủ RoHS |