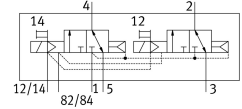
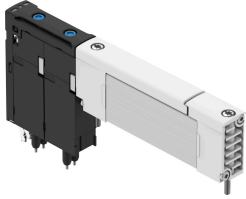


Van điện từ VUVX-BK10-T32C-A1ZH-F-1T1L

Số bộ phận: 8187060

FESTO



Bảng dữ liệu

| Đặc tính | Giá trị |
|--|---------------------------------------|
| Chức năng van | 2x3 / 2 chiều, monostable, đóng |
| Kiểu vận hành | điện |
| Kích thước van | 10 mm |
| Lưu lượng danh định được chuẩn hóa theo ISO 8778 | 600 l/min |
| Điện áp vận hành | 24V DC |
| Áp suất vận hành | 0.15 MPa...0.7 MPa 1.5 bar...7 bar |
| Cấu trúc xây dựng | Con trượt pit tông với vòng phốt |
| Kiểu cài đặt lại | lò xo khí nén |
| Mức độ bảo vệ | IP65 |
| Rộng | 10.35 mm |
| Chiều rộng định mức | 3.8 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 | điều khiển trước |
| kiểm soát cung cấp không khí | bên ngoài |
| Hướng dòng chảy | không thể đảo ngược |
| Xếp chồng | gối chồng âm |
| Hiện thị trạng thái tín hiệu | có |
| Áp suất điều khiển | 0.15 MPa...0.7 MPa 1.5 bar...7 bar |
| Phù hợp với chân không | không |
| giá trị b | 0.34 |
| Giá trị C | 2.3 l/sbar |
| Lưu lượng danh định được chuẩn hóa theo ISO 8778 thông khí 2-3 | 650 l/min |
| Thời gian chuyển mạch tắt | 22 ms |
| Thời gian chuyển mạch bật | 12 ms |
| Thời gian bật | 100% |
| Xung thử nghiệm dương tính tối đa với tín hiệu 0 | 1400 μ s |
| Xung thử nghiệm âm tối đa với 1 tín hiệu | 800 μ s |

| Đặc tính | Giá trị |
|---|---|
| Giá trị đặc trưng cuộn dây | 24V DC: 0,35W |
| 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 | Dầu este < 0,1mg/m ³ , theo ISO 8573-1:2010 [-:-:2] 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 1 theo FN 942017-5 và EN 60068-2-27 |
| Lớp chống ăn mòn KBK | 1 - ứng suất ăn mòn thấp |
| Tuân thủ LABS | VDMA24364-C1-L |
| Nhiệt độ bảo quản | -20 °C...70 °C |
| Phù hợp với thực phẩm | xem thông tin tài liệu bổ sung |
| Nhiệt độ trung bình | -5 °C...50 °C |
| Độ ẩm tương đối | 5 - 95 % |
| 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 | 0.375 Nm |
| trọng lượng sản phẩm | 52 g |
| Cổng nối điện | Cắm vào |
| Kiểu gắn | trên tấm kết nối |
| Cổng nối khí điều khiển 12/14 | Tấm kết nối |
| Cổng nối kiểm soát khí thải 82/84 | Tấm kết nối |
| Cổng nối khí điều khiển 12 | Tấm kết nối |
| Cổng nối khí nén 1 | Tấm kết nối |
| Cổng nối khí nén 2 | Tấm kết nối |
| Cổng nối khí nén 3 | Tấm kết nối |
| Cổng nối khí nén 4 | Tấm kết nối |
| Cổng nối khí nén 5 | Tấm kết nối |
| Cổng nối khí nén 82 | Tấm kết nối |
| Ghi chú vật liệu | Tuân thủ RoHS |
| Vật liệu của phốt | HNBR |
| Con dấu động vật liệu | HNBR |
| Vật liệu vỏ | Hợp kim nhôm rèn, anốt hóa |
| Vật liệu lò xo | thép hợp kim cao không gỉ |
| Vật liệu con trượt pít tông | POM |
| Vật liệu vít | Thép không gỉ |