

Van điện từ CPE24-M1H-3GLS-QS-12

Số bộ phận: 163185

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 | 24 mm |
| Lưu lượng định mức thông thường | 1650 l/min |
| Cổng nối làm việc bằng khí nén | QS-12 |
| 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) |
| Phân loại hàng hải | xem chứng nhận |
| Cơ quan cấp chứng chỉ | DNV-TAA000032X |
| Mức độ bảo vệ | IP65 có ổ cắm theo IEC 60529 |
| Chiều rộng định mức | 11 mm |
| Nguyên lý bít | mềm |
| Vị trí lắp đặt | bất kì |
| Nút ghi đè | Phát hiện qua phụ kiện quét |
| Kiểu điều khiển | điều khiển trước |
| kiểm soát cung cấp không khí | bên ngoài |
| Hướng dòng chảy | không thể đảo ngược |
| Xác định vị trí van | Giá đỡ biển báo |
| Xếp chồng | gối chông dương |
| Áp suất điều khiển | 0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar |
| Thời gian chuyển mạch tắt | 33 ms |
| Thời gian chuyển mạch bật | 50 ms |
| Thời gian bật | 100% |
| Xung thử nghiệm dương tính tối đa với tín hiệu 0 | 3300 μ s |
| Xung thử nghiệm âm tối đa với 1 tín hiệu | 3100 μ s |

| Đặc tính | Giá trị |
|---------------------------------------|--|
| Giá trị đặc trưng cuộn dây | 24 V DC; 1,5 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 | 2 - bị ăn mòn vừa phải |
| Tuân thủ LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Nhiệt độ trung bình | -5 °C...50 °C |
| Môi chất kiểm soát | Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | -5 °C...50 °C |
| Cổng nối điện | Dạng C |
| Kiểu gắn | với lỗ xuyên |
| Cổng nối kiểm soát khí thải 82 | M5 |
| Cổng nối khí điều khiển 12 | M5 |
| Cổng nối khí nén 1 | QS-12 |
| Cổng nối khí nén 2 | QS-12 |
| Cổng nối khí nén 3 | G3/8 |
| Ghi chú vật liệu | Tuân thủ RoHS |
| Vật liệu của phớt | NBR |
| Vật liệu vỏ | Nhôm đúc áp lực |