

Van điều khiển tỉ lệ áp suất VEAB-B-26-D9-F-V1-1R1

Số bộ phận: 8046263

FESTO



Bảng dữ liệu

| Đặc tính | Giá trị |
|---|---|
| Chức năng van | Van 3 nhánh định lượng điều chỉnh áp suất |
| Kiểu điều khiển | trực tiếp |
| Kiểu cài đặt lại | lò xo cơ học |
| Kiểu vận hành | điện |
| Vị trí lắp đặt | bất kì |
| Nguyên lý bít | mềm |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | 0 °C...50 °C |
| Nhiệt độ trung bình | 5 °C...50 °C |
| Nhiệt độ bảo quản | -20 °C...70 °C |
| Kích thước B x L x H | 18 mm x 67 mm x 66 mm |
| Cổng nối khí nén 1 | Mặt bích |
| Cổng nối khí nén 2 | Mặt bích |
| Cổng nối khí nén 3 | Mặt bích |
| Vật liệu của phớt | NBR |
| Kiểu gắn | tùy ý: với lỗ xuyên với phụ kiện |
| Áp suất đầu vào 1 | 0 MPa...0.65 MPa 0 bar...6.5 bar 0 psi...94.25 psi |
| Áp suất đầu ra 2 | 3 kPa...600 kPa 0.03 bar...6 bar 0.435 psi...87 psi |
| Lưu lượng định mức thông thường | 20 l/min |
| Lưu lượng định mức thông thường 2-3 | 20 l/min |
| Lỗi tuyến tính FS | 0.5 % |
| Độ chính xác lặp lại theo ± %FS | 0.4 %FS |
| Độ trễ tính bằng ±% FS | 0.25 %FS |
| Hệ số nhiệt độ | 0.05 %/K |
| Độ chính xác tuyệt đối ±% FS ở nhiệt độ phòng | 0.75 %FS |
| trọng lượng sản phẩm | 70 g |
| Môi chất vận hành | Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Khí trơ |

| Đặc tính | Giá trị |
|--|---|
| Lưu ý về môi chất vận hành/điều khiển | Không thể hoạt động bằng dầu |
| Mức độ bảo vệ | IP65 |
| Giấy phép | Dấu RCM |
| Dấu hiệu KC | KC-EMV |
| Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp) | theo chỉ thị EMC của EU theo chỉ thị RoHS của EU |
| Dấu UKCA (xem tuyên bố về sự phù hợp) | theo quy định UK cho EMV theo các quy định UK RoHS |
| Ghi chú vật liệu | Tuân thủ RoHS |
| Tuân thủ LABS | VDMA24364 Vùng III |
| Lớp chống ăn mòn KBK | 2 - bị ăn mòn vừa phải |
| Dải điện áp hoạt động DC | 19 V...29 V |
| Điện áp hoạt động danh định DC | 24 V |
| Dao động | 10 % |
| Giá trị định mức | 0 - 10 V |
| Dải tín hiệu đầu ra analog | 0 - 10 V |
| Độ chính xác đầu ra analog tính bằng ±% FS | 2 %FS |
| Mức tiêu thụ năng lượng điện tối đa | 1 W |
| Chống phân cực | cho tất cả các kết nối điện |
| Chống chịu ngắn mạch | cho tất cả các kết nối điện |
| Hướng dẫn an toàn | Vị trí an toàn VEAA / VEAB: nếu nguồn điện bị lỗi, áp suất đầu ra được duy trì không được kiểm soát và có thể tăng hoặc giảm - van bị tắc |
| Kiểu hiển thị | Đèn LED |
| Cổng nối điện | 4 chân M8x1 Phích cắm theo EN 60947-5-2 |
| Vật liệu vỏ | PA gia cố |