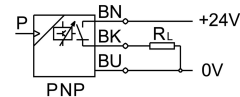
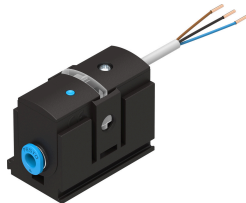


Cảm biến áp suất SDE5-D10-FP-Q4E-P-K

Số bộ phận: 542901

FESTO



Bảng dữ liệu

| Đặc tính | Giá trị |
|---|---|
| Giấy phép | Dấu RCM c UL us - Recognized (OL) |
| 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 |
| Kích thước đo | Áp suất tương đối |
| Phương pháp đo lường | Cảm biến áp suất Piezoresistive |
| Dải đo áp suất Giá trị ban đầu | 0 bar |
| Dải đo áp suất Giá trị cuối | 10 bar |
| 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 |
| Nhiệt độ trung bình | 0 °C...50 °C |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | 0 °C...50 °C |
| Độ chính xác lặp lại theo \pm %FS | 0.3 %FS |
| Hệ số nhiệt độ tính bằng \pm % FS / K | 0.05 %FS/K |
| Đầu ra chuyển mạch | PNP |
| Chức năng chuyển mạch | Có thể lập trình tự do |
| Chức năng phần tử chuyển mạch | có thể hoán đổi |
| Dòng điện đầu ra tối đa | 100 mA |
| Chống chịu ngắn mạch | có |
| Dải điện áp hoạt động DC | 15 V...30 V |
| Chống phân cực | cho tất cả các kết nối điện |
| Cổng nối điện | 3 lõi Cáp theo EN 60947-5-2 |
| Chiều dài cáp | 2.5 m |
| Kiểu gắn | với phụ kiện |
| Vị trí lắp đặt | bất kỳ |
| Cổng nối khí nén | QS-4 |
| trọng lượng sản phẩm | 47 g |

| Đặc tính | Giá trị |
|---------------------------------|------------------------|
| Vật liệu vỏ | PA POM |
| Hiện thị trạng thái chuyển mạch | Đèn LED màu vàng |
| Khoảng cài đặt giá trị ngưỡng | 0 %...100 % |
| Mức độ bảo vệ | IP40 |
| Lớp chống ăn mòn KBK | 2 - bị ăn mòn vừa phải |
| Tuân thủ LABS | VDMA24364-B1/B2-L |