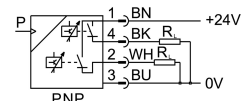


Cảm biến áp suất SDE3-D10M-B-HQ4-2P-M8

Số bộ phận: 568665

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 |
| 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 1x/áp suất chênh lệch 1x |
| Phương pháp đo lường | Cảm biến áp suất Piezoresistive với màn hình hiển thị |
| 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 theo ±% FS | 2 %FS |
| Đầu ra chuyển mạch | 2xPNP |
| Chức năng chuyển mạch | Có thể lập trình tự do |
| Chức năng phần tử chuyển mạch | có thể hoán đổi |
| Giá trị chuyển đổi tải lập | 0,3 % |
| Dòng điện đầu ra tối đa | 100 mA |
| Chống chịu ngắn mạch | theo chu kỳ |
| Dải điện áp hoạt động DC | 15 V...30 V |
| Chống phân cực | cho tất cả các kết nối điện |
| Cổng nối điện 1, kiểu kết nối | Giắc cắm |
| Cổng nối điện 1, công nghệ kết nối | M8x1 được mã hóa A theo EN 61076-2-104 |
| Cổng nối điện 1, số chân cắm/dây | 4 |
| Cổng nối điện 1, kiểu gắn | Khóa vít |
| Kiểu gắn | với lỗ xuyên với ray DIN |
| Vị trí lắp đặt | bất kỳ |
| Cổng nối khí nén | QS-4 |
| trọng lượng sản phẩm | 37 g |

| Đặc tính | Giá trị |
|---------------------------------|------------------------|
| Vật liệu vỏ | PA gia cố PC |
| Kiểu hiển thị | LCD phát sáng |
| Hiển thị trạng thái chuyển mạch | LCD màu vàng |
| Các tùy chọn cài đặt | Teach-In |
| Chống can thiệp | Mã PIN |
| Khoảng cài đặt giá trị ngưỡng | 0 %...100 % |
| Khoảng cài đặt độ trễ | 0 %...90 % |
| Mức độ bảo vệ | IP65 |
| Lớp chống ăn mòn KBK | 2 - bị ăn mòn vừa phải |
| Tuân thủ LABS | VDMA24364-B1/B2-L |