

Bộ lọc điều áp LFR-N1/2-D-O-MIDI-T18-EX4

Số bộ phận: 4772777

FESTO



Bảng dữ liệu

| Đặc tính | Giá trị |
|---|---|
| Kích thước | Midi |
| Dòng | D |
| bảo vệ hành động | Núm xoay có khóa |
| Vị trí lắp đặt | đọc +/- 5° |
| Độ mịn bộ lọc | 40 µm |
| Cổng xả nước ngưng tụ | xoay thủ công |
| Cấu trúc xây dựng | Bộ điều chỉnh bộ lọc không có áp kế |
| Lượng nước ngưng tụ tối đa | 42 cm³ |
| Bảo vệ vỏ | tích hợp như một vỏ kim loại |
| Bộ hiển thị áp suất | G1/4 được chuẩn bị |
| Áp suất vận hành | 0.1 MPa...2 MPa 1 bar...20 bar |
| Phạm vi điều chỉnh áp suất | 0.5 bar...12 bar |
| Độ trễ áp suất tối đa | 0.02 MPa 2.9 psi |
| Lưu lượng định mức thông thường | 3400 l/min |
| Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp) | theo chỉ thị chống cháy nổ của EU (ATEX) |
| Dấu UKCA (xem tuyên bố về sự phù hợp) | theo quy định UK EX |
| Phê duyệt bảo vệ Ex bên ngoài Liên minh Châu Âu | EPL Db (GB) EPL Gb (GB) |
| Chống cháy nổ | Vùng 1 (ATEX) Vùng 1 (UKEX) Vùng 2 (ATEX) Vùng 21 (ATEX) Vùng 21 (UKEX) Vùng 22 (ATEX) |
| Danh mục ATEX Khí | II 2G |
| Danh mục ATEX Bụi | II 2D |
| Loại chống cháy nổ Khí | Ex h IIC T6 Gb X |
| Loại chống cháy nổ Bụi | Ex h IIIC T85°C Db X |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh ngoài | -20°C ≤ Ta ≤ +80°C |
| Môi chất vận hành | Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [-:9:-] Khí trơ |
| Lưu ý về môi chất vận hành/điều khiển | Có thể hoạt động bằng dầu (cần thiết cho hoạt động tiếp theo) |

| Đặc tính | Giá trị |
|----------------------------------|---|
| Lớp chống ăn mòn KBK | 3 - ứng suất ăn mòn mạnh |
| Tuân thủ LABS | VDMA24364 Vùng III |
| Nhiệt độ bảo quản | -20 °C...80 °C |
| Cấp độ sạch không khí tại đầu ra | Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:8:4] Khí trơ |
| Nhiệt độ trung bình | -20 °C...80 °C |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | -20 °C...80 °C |
| trọng lượng sản phẩm | 1400 g |
| Kiểu gắn | tùy ý: Lắp đặt đường dây với phụ kiện |
| Cổng nối khí nén 1 | 1/2 NPT |
| Cổng nối khí nén 2 | 1/2 NPT |
| Ghi chú vật liệu | Tuân thủ RoHS |
| Vật liệu vỏ | Kém đúc áp lực Hợp kim nhôm rèn |