

# Bộ lọc điều áp MS4-LFR-1/4-D7-ERV-AS

Số bộ phận: 529158

FESTO



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính                         | Giá trị  |
|----------------------------------|--|
| Kích thước                       | 4  |
| Dòng                             | MS   |
| bảo vệ hành động                 | Núm xoay có khóa<br>có thể khóa với các phụ kiện                                 |
| Vị trí lắp đặt                   | dọc +/- 5°   |
| Độ mịn bộ lọc                    | 40 µm  |
| Cổng xả nước ngưng tụ            | hoàn toàn tự động  |
| Cấu trúc xây dựng                | Bộ điều chỉnh bộ lọc với áp kế   |
| Lượng nước ngưng tụ tối đa       | 19 ml  |
| chức năng điều khiển             | Áp suất đầu ra không đổi<br>với hệ thống xả thứ cấp<br>Với chức năng dòng trả về |
| Bảo vệ vỏ                        | Lồng bảo vệ bằng nhựa  |
| Bộ hiển thị áp suất              | với áp kế  |
| Áp suất vận hành                 | 0.2 MPa...1.2 MPa<br>2 bar...12 bar  |
| Phạm vi điều chỉnh áp suất       | 0.5 bar...12 bar   |
| Độ trễ áp suất tối đa            | 0.25 bar   |
| Lưu lượng định mức thông thường  | 1500 l/min   |
| Môi chất vận hành                | Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:-]<br>Khí trơ                                  |
| Lớp chống ăn mòn KBK             | 2 - bị ăn mòn vừa phải   |
| Tuân thủ LABS                    | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Nhiệt độ bảo quản                | -10 °C...60 °C   |
| Phù hợp với thực phẩm            | xem thông tin tài liệu bổ sung   |
| Cấp độ sạch không khí tại đầu ra | Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Nhiệt độ trung bình              | -10 °C...60 °C   |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh   | -10 °C...60 °C   |
| trọng lượng sản phẩm             | 275 g  |
| Kiểu gắn                         | tùy ý:<br>Lắp bảng điều khiển phía trước<br>Lắp đặt đường dây<br>với phụ kiện    |

| <b>Đặc tính</b>          | <b>Giá trị</b>        |
|--------------------------|-----------------------|
| Cổng nối khí nén 1       | G1/4                  |
| Cổng nối khí nén 2       | G1/4                  |
| Ghi chú vật liệu         | Tuân thủ RoHS         |
| Vật liệu tấm kết nối     | Nhôm đúc áp lực       |
| Vật liệu bảng điều khiển | PA<br>POM             |
| Vật liệu của phớt        | NBR                   |
| Vật liệu bộ lọc          | PE                    |
| Vật liệu vỏ              | Nhôm đúc áp lực<br>PC |
| Màng vật liệu            | NBR                   |
| Tấm tách nguyên liệu     | POM                   |