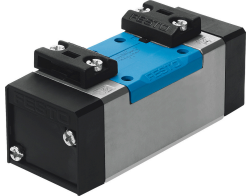


# Van khí VL-5/3E-D-3-C

Số bộ phận: 151868

FESTO



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính                              | Giá trị  |
|---------------------------------------|--|
| Chức năng van                         | 5/3 được thông khí   |
| Kiểu vận hành                         | khí nén  |
| Chiều rộng lắp đặt                    | 65 mm  |
| Lưu lượng định mức thông thường       | 4600 l/min   |
| Cổng nối làm việc bằng khí nén        | Kích thước tấm kết nối 3 theo ISO 5599-1<br>G1/2                                     |
| Áp suất vận hành                      | -0.09 MPa...1.6 MPa<br>-0.9 bar...16 bar   |
| Cấu trúc xây dựng                     | thanh trượt pit tông   |
| Kiểu cài đặt lại                      | lò xo cơ học   |
| Giấy phép                             | c UL us - Recognized (OL)  |
| Chiều rộng định mức                   | 14.5 mm  |
| Kích thước lưới                       | 71 mm  |
| Chức năng khí xả                      | có thể điều tiết   |
| Nguyên lý bít                         | mềm  |
| Vị trí lắp đặt                        | bất kì   |
| Tuân theo tiêu chuẩn                  | ISO 5599-1   |
| Nút ghi đè                            | không  |
| Mã ISO                                | 308  |
| Kiểu điều khiển                       | trực tiếp  |
| Hướng dòng chảy                       | có thể đảo ngược   |
| Xếp chồng                             | gối chồng dương  |
| Áp suất điều khiển                    | 3 bar...16 bar   |
| Thời gian chuyển mạch tắt             | 63 ms  |
| Thời gian chuyển mạch bật             | 18 ms  |
| 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 (cần thiết cho hoạt động tiếp theo)                        |
| Khả năng chống rung                   | Kiểm tra bộ gá vận chuyển với mức độ nghiêm trọng 1 theo FN 942017-4 và EN 60068-2-6 |
| chống sốc                             | Kiểm tra va đập với mức độ nghiêm trọng 2 theo FN 942017-5 và EN 60068-2-27          |
| Tuân thủ LABS                         | VDMA24364-B1/B2-L  |

| <b>Đặc tính</b>                | <b>Giá trị</b>                           |
|--------------------------------|--|
| Nhiệt độ trung bình            | -10 °C...60 °C                           |
| Mức áp suất âm thanh           | 85 dB(A)                                 |
| Môi chất kiểm soát             | Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:4]     |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | -10 °C...60 °C                           |
| trọng lượng sản phẩm           | 910 g                                    |
| Kiểu gắn                       | trên tấm kết nối<br>với lỗ thông và vít  |
| Cổng nối khí điều khiển 12     | Kích thước tấm kết nối 3 theo ISO 5599-1 |
| Cổng nối khí điều khiển 14     | Kích thước tấm kết nối 3 theo ISO 5599-1 |
| Cổng nối khí nén 1             | Kích thước tấm kết nối 3 theo ISO 5599-1 |
| Cổng nối khí nén 2             | Kích thước tấm kết nối 3 theo ISO 5599-1 |
| Cổng nối khí nén 3             | Kích thước tấm kết nối 3 theo ISO 5599-1 |
| Cổng nối khí nén 4             | Kích thước tấm kết nối 3 theo ISO 5599-1 |
| Cổng nối khí nén 5             | Kích thước tấm kết nối 3 theo ISO 5599-1 |
| Ghi chú vật liệu               | Tuân thủ RoHS                            |
| Vật liệu của phớt              | HNBR<br>NBR                              |
| Vật liệu vỏ                    | Nhôm đúc áp lực                          |