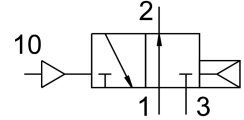


# Van khí VUWS-L30-M32U-A-G38

Số bộ phận: 575591

FESTO



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính                              | Giá trị  |
|---------------------------------------|--|
| Chức năng van                         | 3/2 mở đơn ổn định   |
| Kiểu vận hành                         | khí nén  |
| Kích thước van                        | 31 mm  |
| Lưu lượng định mức thông thường       | 2300 l/min   |
| Cổng nối làm việc bằng khí nén        | G3/8   |
| Áp suất vận hành                      | 0.25 MPa...1 MPa<br>2.5 bar...10 bar   |
| Cấu trúc xây dựng                     | thanh trượt pít tông   |
| Kiểu cài đặt lại                      | lò xo khí nén  |
| Giấy phép                             | c UL us - Recognized (OL)  |
| Chiều rộng định mức                   | 9.4 mm   |
| Chức năng khí xả                      | có thể điều tiết   |
| Nguyên lý bít                         | mềm  |
| Vị trí lắp đặt                        | bất kì   |
| Nút ghi đè                            | không  |
| Kiểu điều khiển                       | trực tiếp  |
| kiểm soát cung cấp không khí          | trong  |
| Hướng dòng chảy                       | không thể đảo ngược  |
| Xếp chồng                             | gối chồng dương  |
| Áp suất điều khiển                    | 0.25 MPa...1 MPa<br>2.5 bar...10 bar   |
| Thời gian chuyển mạch tắt             | 37 ms  |
| Thời gian chuyển mạch bật             | 19 ms  |
| Chống cháy nổ                         | Lưu ý thông tin trong chứng nhận<br>Vùng 1 (ATEX)<br>Vùng 2 (ATEX)<br>Vùng 21 (ATEX)<br>Vùng 22 (ATEX) |
| 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 2 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                            |

| Đặc tính                       | Giá trị  |
|--------------------------------|--|
| Lớp chống ăn mòn KBK           | 2 - bị ăn mòn vừa phải                         |
| Tuân thủ LABS                  | VDMA24364-B1/B2-L                              |
| Nhiệt độ trung bình            | -10 °C...60 °C                                 |
| 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           | 394 g  |
| Kiểu gắn                       | tùy ý:<br>Trên ray gắn van cụm<br>với lỗ xuyên |
| Kết nối lỗ mở thông khí        | không được gom                                 |
| Cổng nối khí nén 10            | G1/8   |
| Cổng nối khí nén 1             | G3/8   |
| Cổng nối khí nén 2             | G3/8   |
| Cổng nối khí nén 3             | G3/8   |
| Ghi chú vật liệu               | Tuân thủ RoHS                                  |
| Vật liệu của phớt              | HNBR<br>NBR                                    |
| Vật liệu vỏ                    | Nhôm đúc áp lực<br>sơn                         |
| Vật liệu con trượt pít tông    | Hợp kim nhôm rèn                               |
| Vật liệu vít                   | Théo, mạ niken                                 |