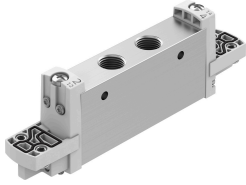


# Van điện từ VUVG-L14-T32C-M-G18-P1

Số bộ phận: 8033526

FESTO



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính   | Giá trị  |
|--|--|
| Chức năng van                                    | 2x3 / 2 chiều, monostable, đóng  |
| Kiểu vận hành                                    | điện   |
| Kích thước van                                   | 14 mm  |
| Lưu lượng định mức thông thường                  | 520 l/min...550 l/min  |
| Cổng nối làm việc bằng khí nén                   | G1/8   |
| Áp suất vận hành                                 | 0.3 MPa...0.8 MPa<br>3 bar...8 bar   |
| Cấu trúc xây dựng                                | thanh trượt pít tông   |
| Kiểu cài đặt lại                                 | lò xo cơ học   |
| Giấy phép  | c UL us - Recognized (OL)  |
| Cơ quan cấp chứng chỉ                            | UL MH19482   |
| Mức độ bảo vệ                                    | IP65<br>với van điều khiển trước điện và ổ cắm                                       |
| Chiều rộng định mức                              | 4.3 mm   |
| Chức năng khí xả                                 | có thể điều tiết   |
| Nguyên lý bít                                    | mềm  |
| Vị trí lắp đặt                                   | bất kỳ   |
| Kiểu điều khiển                                  | điều khiển trước   |
| kiểm soát cung cấp không khí                     | trong  |
| Xếp chồng  | gối chồng dương  |
| Áp suất điều khiển                               | 0.35 MPa...0.8 MPa<br>3.5 bar...8 bar  |
| Phù hợp với chân không                           | không  |
| Thời gian chuyển mạch tắt                        | 13 ms  |
| Thời gian chuyển mạch bật                        | 14 ms  |
| Thời gian bật                                    | 100%   |
| Xung thử nghiệm dương tính tối đa với tín hiệu 0 | 700 $\mu$ s  |
| Xung thử nghiệm âm tối đa với 1 tín hiệu         | 900 $\mu$ s  |
| 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 |

| Đặc tính                       | Giá trị   |
|--------------------------------|---|
| chống sốc                      | Kiểm tra va đập với mức độ nghiêm trọng 2 theo FN 942017-5 và EN 60068-2-27 |
| Lớp chống ăn mòn KBK           | 2 - bị ăn mòn vừa phải  |
| Tuân thủ LABS                  | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Nhiệt độ trung bình            | -5 °C...60 °C   |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | -5 °C...60 °C   |
| trọng lượng sản phẩm           | 56 g  |
| Cổng nối điện                  | thông qua van điều khiển trước điện   |
| Kiểu gắn                       | tùy ý:<br>Trên ray gắn van cụm<br>với lỗ xuyên                              |
| Cổng nối khí nén 1             | G1/8  |
| Cổng nối khí nén 2             | G1/8  |
| Cổng nối khí nén 4             | G1/8  |
| Cổng nối khí nén 5             | G1/8  |
| Giao diện điều khiển trước     | theo ISO 15218  |
| Ghi chú vật liệu               | Tuân thủ RoHS   |
| Vật liệu của phốt              | HNBR<br>NBR   |
| Vật liệu vỏ                    | Hợp kim nhôm rèn  |