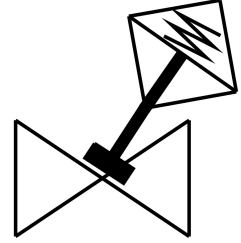


# Van góc VZXA-A-TS6-65-M2-V13T-8-M-90-26-PR-V4

Số bộ phận: 8060519

FESTO



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính                       | Giá trị  |
|--------------------------------|--|
| Cấu trúc xây dựng              | Van poppet với bộ truyền động màng   |
| Kiểu vận hành                  | khí nén  |
| Vị trí lắp đặt                 | bất kì   |
| Kiểu gắn                       | Lắp đặt đường dây  |
| Kết nối cáp                    | Khớp nối ren G2 1/2 đến DIN ISO 228  |
| Chức năng van                  | 2/2  |
| Hướng dòng chảy                | không thể đảo ngược  |
| Áp suất trung bình             | 0 MPa...0.8 MPa<br>0 bar...8 bar   |
| Kiểu cài đặt lại               | lò xo cơ học   |
| Kiểu điều khiển                | kiểm soát bên ngoài  |
| Cổng nối khí nén               | Ren trong G1/8   |
| Áp suất vận hành               | 0.5 MPa...0.7 MPa<br>5 bar...7 bar<br>72.5 psi...101.5 psi                 |
| Môi chất                       | Hơi nước<br>Khí trơ<br>lọc khí nén, cụm bộ lọc 200 µm                      |
| Hướng lưu lượng                | Phía trên đế van, dành cho môi trường khí                                  |
| Quy định về môi chất           | Chế độ bật/tắt   |
| Môi chất vận hành              | Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                       |
| Độ nhớt tối đa                 | 600 mm <sup>2</sup> /s   |
| Nhiệt độ trung bình            | -10 °C...180 °C  |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | 0 °C...60 °C   |
| Lưu lượng Kv                   | 77.4 m <sup>3</sup> /h   |
| Sử dụng ngoài trời             | Các khu vực ứng dụng được bảo vệ bởi thời tiết lớp C1 dựa trên IEC 60654-1 |
| Ghi chú vật liệu               | Tuân thủ RoHS  |
| Tuân thủ LABS                  | VDMA24364 Vùng III   |
| Vật liệu vỏ van                | Khuôn đúc bằng thép không gỉ   |
| Số vật liệu vỏ van             | 1.4409   |

| Đặc tính                              | Giá trị  |
|---------------------------------------|--|
| Vật liệu của phốt                     | NBR  |
| Vật liệu phốt trục                    | PTFE   |
| Vật liệu đệm kín ghế                  | PTFE   |
| trọng lượng sản phẩm                  | 10185 g  |
| Giấy phép                             | CRN  |
| Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp)   | theo Chỉ thị thiết bị áp suất của EU                               |
| Chống cháy nổ                         | Vùng 1 (ATEX)<br>Vùng 2 (ATEX)<br>Vùng 21 (ATEX)<br>Vùng 22 (ATEX) |
| Dấu UKCA (xem tuyên bố về sự phù hợp) | theo Quy định về thiết bị áp suất của Vương quốc Anh               |
| Cơ quan cấp chứng chỉ                 | TUV 968/V 1039.01/20   |
| Safety Integrity Level (SIL)          | SIL 2  |
| PFH                                   | 0.000000136  |
| PFD                                   | 0.000595   |
| Kích thước bộ truyền động             | 90 mm  |
| Hành trình                            | 26 mm  |
| Chức năng điều khiển                  | Do lực lò xo đóng giảm, NC   |
| Phát hiện vị trí                      | với màn hình cơ học  |
| Vật liệu của vỏ bộ truyền động        | Khuôn đúc bằng thép không gỉ                                       |
| Vỏ ổ số vật liệu                      | 1.4408   |
| Nhiệt độ bảo quản                     | -10 °C...60 °C   |
| Mức độ bảo vệ                         | IP65<br>IP67   |
| Vật liệu thanh piston                 | thép không gỉ hợp kim cao  |
| Vật liệu phủ                          | Khuôn đúc bằng thép không gỉ                                       |