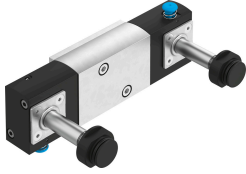


# Van điện từ VSNC-F-P53E-MH-G14-F19A

Số bộ phận: 8116398

FESTO



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính                              | Giá trị  |
|---------------------------------------|--|
| Chức năng van                         | 5/3 được thông khí   |
| Kiểu vận hành                         | điện   |
| Chiều rộng lắp đặt                    | 32 mm  |
| Lưu lượng định mức thông thường       | 1050 l/min   |
| Cổng nối làm việc bằng khí nén        | cổng kết nối cho van NAMUR   |
| Điện áp vận hành                      | thông qua cuộn điện từ, được đặt hàng riêng  |
| 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   |
| Chức năng khí xả                      | có thể điều tiết   |
| Nguyên lý bít                         | mềm  |
| Vị trí lắp đặt                        | bất kì   |
| Tuân theo tiêu chuẩn                  | VDI/VDE 3845 (NAMUR)   |
| Nút ghi đè                            | quét   |
| Kiểu điều khiển                       | điều khiển trước   |
| kiểm soát cung cấp không khí          | trong  |
| Hướng dòng chảy                       | không thể đảo ngược  |
| Xếp chồng                             | gối chồng dương  |
| giá trị b                             | 0.4  |
| Giá trị C                             | 4.4 l/sbar   |
| Thời gian chuyển mạch tắt             | 400 ms   |
| Thời gian chuyển mạch bật             | 440 ms   |
| Thời gian chuyển đổi lúc              | 400 ms   |
| Thời gian bật                         | 100%   |
| Giá trị đặc trưng cuộn dây            | Xem cuộn điện từ, được đặt hàng riêng  |
| 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)  |

| Đặc tính                       | Giá trị                    |
|--------------------------------|----------------------------|
| Lớp chống ăn mòn KBK           | 2 - bị ăn mòn vừa phải     |
| Tuân thủ LABS                  | VDMA24364-B2-L             |
| Nhiệt độ trung bình            | -20 °C...60 °C             |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | -20 °C...60 °C             |
| trọng lượng sản phẩm           | 619 g                      |
| Kiểu gắn                       | với lỗ xuyên               |
| Kết nối lỗ mở thông khí        | không được gom             |
| Cổng nối khí nén 1             | G1/4                       |
| Cổng nối khí nén 2             | cổng kết nối cho van NAMUR |
| Cổng nối khí nén 3             | G1/4                       |
| Cổng nối khí nén 4             | Sơ đồ kết nối NAMUR        |
| Cổng nối khí nén 5             | G1/4                       |
| Ghi chú vật liệu               | Tuân thủ RoHS              |
| Vật liệu của phốt              | NBR                        |
| Vật liệu vỏ                    | Hợp kim nhôm rèn           |
| Vật liệu vít                   | Thép mạ, kẽm               |