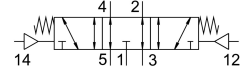
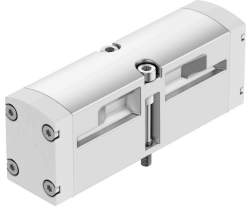


# Van khí VSPA-B-P53E-A1

Số bộ phận: 546719

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                    | 26 mm  |
| Lưu lượng định mức thông thường       | 1000 l/min   |
| Cổng nối làm việc bằng khí nén        | Kích thước tấm kết nối 26 mm theo ISO 15407-1<br>Kích thước tấm kết nối 01 theo VDMA 24563<br>G1/4 |
| Áp suất vận hành                      | -0.9 bar...16 bar  |
| Cấu trúc xây dựng                     | thanh trượt pít tông   |
| Kiểu cài đặt lại                      | lò xo cơ học   |
| Chiều rộng định mức                   | 9 mm   |
| Chức năng khí xả                      | có thể điều tiết   |
| Nguyên lý bít                         | mềm  |
| Vị trí lắp đặt                        | bất kỳ   |
| Tuân theo tiêu chuẩn                  | ISO 15407-1<br>VDMA 24563  |
| Kiểu điều khiển                       | trực tiếp  |
| Hướng dòng chảy                       | có thể đảo ngược   |
| Xếp chồng                             | gối chồng dương  |
| Áp suất điều khiển                    | 3 bar...10 bar   |
| Van lưu lượng                         | 1400 l/min   |
| Lưu lượng van trên tấm kết nối đơn    | 1100 l/min   |
| Van lưu lượng liên kết khí nén        | 1000 l/min   |
| Thời gian chuyển mạch tắt             | 32 ms  |
| Thời gian chuyển mạch bật             | 13 ms  |
| Chống cháy nổ                         | Vùng 2 (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)                                      |
| Lớp chống ăn mòn KBK                  | 0 - không ứng suất ăn mòn  |
| Tuân thủ LABS                         | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Nhiệt độ trung bình                   | -10 °C...60 °C   |

| Đặc tính                                    | Giá trị                                       |
|---|---|
| Độ ẩm tương đối                             | 0 - 90 %                                      |
| Môi chất kiểm soát                          | Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:4]          |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh              | -10 °C...60 °C                                |
| Mô-men xoắn siết tối đa cho bộ phận gắn van | 1.8 Nm...2.2 Nm                               |
| trọng lượng sản phẩm                        | 180 g   |
| Cổng nối khí điều khiển 12                  | Kích thước tấm kết nối 26 mm theo ISO 15407-1 |
| Cổng nối khí điều khiển 14                  | Kích thước tấm kết nối 26 mm theo ISO 15407-1 |
| Cổng nối khí nén 1                          | Kích thước tấm kết nối 26 mm theo ISO 15407-1 |
| Cổng nối khí nén 2                          | Kích thước tấm kết nối 26 mm theo ISO 15407-1 |
| Cổng nối khí nén 3                          | Kích thước tấm kết nối 26 mm theo ISO 15407-1 |
| Cổng nối khí nén 4                          | Kích thước tấm kết nối 26 mm theo ISO 15407-1 |
| Cổng nối khí nén 5                          | Kích thước tấm kết nối 26 mm theo ISO 15407-1 |
| Ghi chú vật liệu                            | Tuân thủ RoHS                                 |
| Vật liệu của phốt                           | NBR   |
| Vật liệu vỏ                                 | Nhôm đúc áp lực                               |
| Vật liệu vít                                | Thép mạ kẽm                                   |