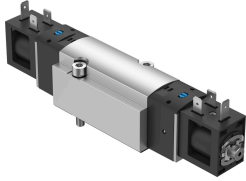


Van điện từ VSVA-BK-B52-D-D1-1B2

Số bộ phận: 8166592

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Chức năng van	5/2 lưỡng ổn định
Kiểu vận hành	điện
Chiều rộng lắp đặt	38 mm
Kích thước van	42 mm
Lưu lượng định mức thông thường	1200 l/min
Cổng nối làm việc bằng khí nén	Kích thước tấm kết nối 1 theo ISO 5599-1
Điện áp vận hành	24V DC
Áp suất vận hành	0.3 MPa...0.8 MPa 3 bar...8 bar
Cấu trúc xây dựng	Con trượt pít tông với vòng phốt
Mức độ bảo vệ	IP65 có ổ cắm theo IEC 60529
Chiều rộng định mức	6.3 mm
Kích thước lưới	43 mm
Chức năng khí xả	có thể điều tiết
Nguyên lý bít	mềm
Vị trí lắp đặt	bất kỳ
Tuân theo tiêu chuẩn	ISO 5599-1
Nút ghi đè	khớp quét
Mã ISO	155
Kiểu điều khiển	điều khiển trước
kiểm soát cung cấp không khí	trong
Hướng dòng chảy	không thể đảo ngược
Xếp chồng	gối chồng âm
Hiển thị trạng thái tín hiệu	với phụ kiện
giá trị b	0.26
Giá trị C	5.91 l/sbar
Van lưu lượng	1341 l/min
Lưu lượng van trên tấm kết nối đơn	1341 l/min
Van lưu lượng liên kết khí nén	1313 l/min

Đặc tính	Giá trị
Thời gian chuyển đổi lúc	10.5 ms
Thời gian bật	100%
Xung thử nghiệm dương tính tối đa với tín hiệu 0	2500 μ s
Xung thử nghiệm âm tối đa với 1 tín hiệu	1100 μ s
Điện áp hoạt động danh định DC	24 V
Giá trị đặc trưng cuộn dây	24 V DC: 3,3 W
Dao động điện áp cho phép	+/- 10 %
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
Lớp chống ăn mòn KBK	1 - ứng suất ăn mòn thấp
Tuân thủ LABS	VDMA24364 Vùng III
Nhiệt độ trung bình	-5 °C...50 °C
Môi chất kiểm soát	Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-5 °C...50 °C
Mô-men xoắn siết tối đa cho bộ phận gắn van	5 Nm
trọng lượng sản phẩm	400 g
Cổng nối điện	Dạng B theo tiêu chuẩn công nghiệp (11 mm)
Kiểu gắn	trên tấm kết nối
Kết nối lỗ mở thông khí	không được gom
Cổng nối khí nén 1	Kích thước tấm kết nối 1 theo ISO 5599-1
Cổng nối khí nén 2	Kích thước tấm kết nối 1 theo ISO 5599-1
Cổng nối khí nén 3	Kích thước tấm kết nối 1 theo ISO 5599-1
Cổng nối khí nén 4	Kích thước tấm kết nối 1 theo ISO 5599-1
Cổng nối khí nén 5	Kích thước tấm kết nối 1 theo ISO 5599-1
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Vật liệu của phốt	HNBR NBR
Vật liệu vỏ	Hợp kim nhôm rèn
Vật liệu con trượt pít tông	Hợp kim nhôm rèn
Vật liệu vít	Thép mạ, kẽm