

# Van điện từ VSVA-B

Số bộ phận: 565448

FESTO



## Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Chức năng van	2x2/2 đóng đơn ổn định 2x3 / 2 chiều, monostable, đóng 2x3/2 mở ổn định đơn 2x3/2 mở/đóng đơn ổn định 5/2 lưỡng ổn định 5/2 lưỡng ổn chiếm ưu thế 5/2 đơn ổn định 5/3 thông gió 5/3 được thông khí 5/3 đóng
Kiểu vận hành	điện
Chiều rộng lắp đặt	42 mm 52 mm
Lưu lượng định mức thông thường	1100 l/min...2800 l/min
Cổng nối làm việc bằng khí nén	Kích thước tấm kết nối 1 theo ISO 5599-1 Kích thước tấm kết nối 2 theo ISO 5599-1 G1/4 G3/8
Điện áp vận hành	24V DC
Áp suất vận hành	-0.09 MPa...1.6 MPa -0.9 bar...16 bar
Cấu trúc xây dựng	thanh trượt pít tông
Giấy phép	C-Tick c CSA us (OL) c UL us - Recognized (OL)
Dấu hiệu KC	KC-EMV
Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo chỉ thị EMC của EU
Dấu UKCA (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo quy định UK cho EMV theo các quy định UK RoHS
Mức độ bảo vệ	IP65 NEMA 4
Chức năng khí xả	có thể điều tiết thông qua tấm tiết lưu qua để van
Nguyên lý bít	mềm
Vị trí lắp đặt	bất kỳ
Tuân theo tiêu chuẩn	ISO 5599-1

Đặc tính	Giá trị
Nút ghi đè	khớp quét
Kiểu điều khiển	điều khiển trước
Xếp chồng	gối chồng dương
Hiển thị trạng thái tín hiệu	Đèn LED
Áp suất điều khiển	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
Thời gian bật	100%
Dòng kéo vào định mức trên mỗi cuộn điện từ	165 mA đến 30 ms
Dòng điện định mức khi giảm dòng điện	35 mA sau 30 ms
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)
Lớp chống ăn mòn KBK	0 - không ứng suất ăn mòn
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Nhiệt độ trung bình	-5 °C...50 °C
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	-5 °C...50 °C
Cổng nối điện	3 chân M12x1 Phích cắm trung tâm thiết kế tròn
Kiểu gắn	trên tấm kết nối
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Vật liệu vỏ	Nhôm đúc áp lực PA
Vật liệu vít	Thép mạ kẽm