

Van điện từ
VSNC-FC-M52-MD-G14-FN-1A1+G
Số bộ phận: 8078398

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Chức năng van	5/2 hoặc 3/2 có thể chuyển đổi
Kiểu vận hành	điện
Chiều rộng lắp đặt	32 mm
Lưu lượng danh nghĩa bình thường (chuẩn hóa theo DIN 1343)	1250 l/ph
Cổng nối làm việc bằng khí nén	cổng kết nối cho van NAMUR
Điện áp vận hành	24V DC
Áp suất vận hành	0.25 MPA...0.8 MPA 2.5 bar...8 bar
Cấu trúc xây dựng	thanh trượt pít tông
Kiểu cài đặt lại	lò xo cơ học
Cơ quan cấp chứng chỉ	DNVGL-TAA000011J
Mức độ bảo vệ	IP65 IP67 có ổ cắm theo IEC 60529
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	khớp 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
Hiển thị trạng thái tín hiệu	với phụ kiện
giá trị b	0.4
Giá trị C	5.2 l/s*bar
Lưu lượng định mức thông thường, tuần hoàn khí thải 4-> 3	110 l/ph
Thời gian chuyển mạch tắt	92 ms
Thời gian chuyển mạch bật	35 ms
Thời gian bật	100%
Giá trị đặc trưng cuộn dây	24 V DC: 0,7 W

Đặc tính	Giá trị
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	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	415 g
Cổng nối điện	Dạng A theo EN 175301-803
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