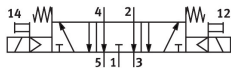


Van điện từ **MDH-5/3E-3/4-D-4-24DC** Số bộ phận: 12460

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Chức năng van	5/3 được thông khí
Kiểu vận hành	điện
Chiều rộng lắp đặt	76 mm
Lưu lượng danh nghĩa bình thường (chuẩn hóa theo DIN 1343)	4800 l/ph
Cổng nối làm việc bằng khí nén	Kích thước tấm kết nối 4 theo ISO 5599-1 G3/4
Điện áp vận hành	24V DC
Áp suất vận hành	3 bar...16 bar
Cấu trúc xây dựng	thanh trượt pít tông
Kiểu cài đặt lại	lò xo cơ học
Mức độ bảo vệ	IP65
Chiều rộng định mức	18 mm
Kích thước lưới	82 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	quét
Mã ISO	457
Kiểu điều khiển	điều khiển trước
kiểm soát cung cấp không khí	trong
Hướng dòng chảy	không thể đảo ngược
Xếp chồng	gối chống dương
Thời gian chuyển mạch tắt	290 ms
Thời gian chuyển mạch bật	85 ms
Thời gian bật	100%
Xung thử nghiệm dương tính tối đa với tín hiệu 0	4300 µs
Xung thử nghiệm âm tối đa với 1 tín hiệu	2100 µs
Giá trị đặc trưng cuộn dây	24 V DC: 6,8 W 48 V AC: 50/60 Hz, nguồn khởi động 14,5 VA, nguồn giữ 9,9 VA
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
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Nhiệt độ trung bình	-10 °C...60 °C
Mức áp suất âm thanh	85 dB(A)
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-10 °C...50 °C
trọng lượng sản phẩm	2600 g
Cổng nối điện	theo DIN EN 175301-803
Kiểu gắn	trên tấm kết nối với lỗ thông và vít
Cổng nối kiểm soát khí thải 82	M5
Cổng nối kiểm soát khí thải 84	M5
Cổng nối khí nén 1	Kích thước tấm kết nối 4 theo ISO 5599-1
Cổng nối khí nén 2	Kích thước tấm kết nối 4 theo ISO 5599-1
Cổng nối khí nén 3	Kích thước tấm kết nối 4 theo ISO 5599-1
Cổng nối khí nén 4	Kích thước tấm kết nối 4 theo ISO 5599-1
Cổng nối khí nén 5	Kích thước tấm kết nối 4 theo ISO 5599-1
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Vật liệu của phốt	NBR
Vật liệu vỏ	Nhôm