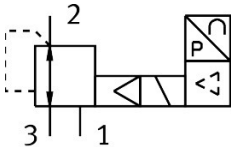


Van điều khiển tỉ lệ áp suất VPPE-3-1/8-6-010

Số bộ phận: 539639

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Thông gió danh nghĩa	5 mm
Chiều rộng định mức thông khí	2.5 mm
Kiểu vận hành	điện
Nguyên lý bít	mềm
Vị trí lắp đặt	bất kì ưu tiên dọc
Cấu trúc xây dựng	van điều chỉnh pít tông điều khiển trước
Chống chịu ngắn mạch	cho tất cả các kết nối điện
Hướng dẫn an toàn	Vị trí an toàn VPPE: Nếu cấp nguồn bị đứt, áp suất đầu ra vẫn không được điều chỉnh.
Chống phân cực	cho tất cả các kết nối điện
Chức năng van	Van 3 nhánh định lượng điều chỉnh áp suất đóng
Áp suất vận hành	0.8 MPA 8 bar
Phạm vi điều chỉnh áp suất	0.015 MPA...0.6 MPA 0.15 bar...6 bar
Áp suất đầu vào 1	6 bar...8 bar 0.6 MPA...0.8 MPA
Độ trễ áp suất tối đa	0.015 MPA 0.15 bar
Lưu lượng danh nghĩa bình thường (chuẩn hóa theo DIN 1343)	850 l/ph
Thời gian chuyển mạch tắt	1300 ms
Thời gian chuyển mạch bật	550 ms
Dải điện áp hoạt động DC	21.6 V...26.4 V
Tiêu thụ điện tối đa	150 mA
Mức tiêu thụ năng lượng điện tối đa	3.6 W
Dao động	10 %
Giá trị định mức/thực tế	Loại điện áp 0 - 10 V
Môi chất vận hành	Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Khí trơ
Lưu ý về môi chất vận hành/điều khiển	Không thể hoạt động bằng dầu
Giấy phép	Dấu RCM c UL us - Listed (OL)
Dấu hiệu KC	KC-EMV

Đặc tính	Giá trị
Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo chỉ thị EMC của EU theo chỉ thị RoHS của EU
Dấu UKCA (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo quy định UK cho EMV theo các quy định UK RoHS
Cơ quan cấp chứng chỉ	UL E322346
Lớp chống ăn mòn KBK	2 - bị ăn mòn vừa phải
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B2-L
Nhiệt độ trung bình	10 °C...50 °C
Mức độ bảo vệ	IP65
Nhiệt độ môi trường xung quanh	10 °C...50 °C
trọng lượng sản phẩm	445 g
Tuyến tính	1 %FS
Độ trễ	2.5 %FS
Khả năng tái lập	0.5 %FS
Độ chính xác tổng thể	2,25 %FS
Hệ số nhiệt độ	0.04 %/K
Cổng nối điện	4 chân M12x1 Phích cắm thiết kế tròn
Kiểu gắn	với lỗ xuyên
Cổng nối khí nén 1	G1/8
Cổng nối khí nén 2	G1/8
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Vật liệu vỏ	Hợp kim nhôm rèn
Màng vật liệu	NBR