

Van cụm MPAC-VI

Số bộ phận: 575465

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Bộ điều khiển điện	I-Port Liên kết IO Đa cực
Hệ thống I/O điện	không
Van cụm	35
Kích thước lưỡi	26.8 mm
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)
Nhiệt độ trung bình	-5 °C...50 °C
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-5 °C...60 °C
Nhiệt độ bảo quản	-20 °C...40 °C
Mức độ bảo vệ	IP65 IP67 IP69K
Lớp chống ăn mòn KBK	4 - ứng suất ăn mòn đặc biệt mạnh
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
Áp suất vận hành	-0.09 MPa...0.8 MPa -0.9 bar...8 bar
Áp suất điều khiển	0.3 MPa...0.8 MPa 3 bar...8 bar
Áp suất vận hành cho van cụm với nguồn cung cấp không khí thí điểm bên trong	0.3 MPa...0.8 MPa 43.5 psi...116 psi
Áp suất vận hành cho van cụm với nguồn cung cấp khí điều khiển bên trong	3 bar...8 bar
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B2-L
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
Dấu hiệu KC	KC-EMV
Giấy phép	Dấu RCM UL - Được công nhận (OL)

Đặc tính	Giá trị
Phù hợp với thực phẩm	xem thông tin tài liệu bổ xung
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Vật liệu của phớt	EPDM
Lắp cụm van	theo mô-đun và có thể mở rộng
Số lượng tối đa vị trí van	32
Số vùng áp suất tối đa	32
Kiểu vận hành	điện
Chức năng van	2/2 đóng đơn ổn định 2x3 / 2 chiều, monostable, đóng 2x3/2 mở ổn định đơn 2x3/2 mở/đóng đơn ổn định 3/2 đóng đơn ổn định 3/2 mở đơn ổn định 5/2 lưỡng ổn định 5/2 đơn ổn định 5/3 thông gió 5/3 được thông khí 5/3 đóng
Cấu trúc xây dựng	thanh trượt pít tông
Kiểu điều khiển	điện
Kích thước van	14 mm
kiểm soát cung cấp không khí	bên ngoài trong
Dòng chảy danh định bình thường tối đa	780 l/phút ở 14 mm
Phù hợp với chân không	có
Cổng nối khí nén 1	G1/4 G3/8
Cổng nối khí nén 2	G1/4
Cổng nối khí nén 3	G1/4 G3/8
Cổng nối khí nén 4	G1/4
Cổng nối khí điều khiển 12/14	G1/8
Cổng nối kiểm soát khí thải 82/84	G1/8
Hiển thị trạng thái tín hiệu	Đèn LED
Điện áp hoạt động danh định DC	24 V
Dao động điện áp cho phép	+/- 25 %
Dòng kéo vào định mức trên mỗi cuộn điện tử	50 mA đến 20 ms
Dòng điện định mức khi giảm dòng điện	10 mA sau 20 ms