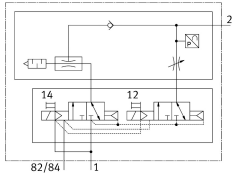


Tấm liên kết chân không VABX-A-S-VE-BH-VB010H

Số bộ phận: 8213836

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Chiều dài	150.8 mm
Chiều rộng định mức vòi phun laval	0.95 mm
Kích thước lưới	12.55 mm
Kích thước van	10 mm
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
Thiết kế bộ giảm thanh	mở
Kiểu vận hành	điện
Chống phân cực	có
Nguyên lý bít	mềm
Vị trí lắp đặt	bất kì
Đặc điểm của bơm phun	chân không cao
Phần tử điều chỉnh	Vít có rãnh
Chẩn đoán thông qua liên lạc nội bộ	Ngắt tải Quá áp điện tử/cảm biến Điện áp thấp cảm biến/điện tử
Chức năng tích hợp	Xung phóng điện Van xung phun điện Van tiết lưu Cảm biến áp suất Máy phát áp suất Van bật-tắt điện Chức năng tiết kiệm khí điện Van một chiều Bộ giảm thanh mở với mô-đun liên kết điện
Số lượng tối đa vị trí van	1
Kiểu điều khiển	điều khiển trước
kiểm soát cung cấp không khí	trong
Chức năng van	2x3 / 2 chiều, monostable, đóng
Số lượng cuộn van tối đa	2
Kiểu hiển thị	Đèn LED
Hiển thị trạng thái tín hiệu	có

Đặc tính	Giá trị
Áp suất hoạt động cho dòng thể tích hút tối đa	0.4 MPA
Áp suất hoạt động cho lưu lượng thể tích hút tối đa	4 bar
Áp suất vận hành cho lưu lượng theo thể tích hút tối đa	58 psi
Áp suất vận hành	0.2 MPA...0.7 MPA 2 bar...7 bar
Áp suất vận hành cho chân không tối đa	3.8 bar
Chân không tối đa	0.093 MPA
Áp suất làm việc danh nghĩa	0.6 MPA
định mức áp suất làm việc	87 psi
Áp suất điều khiển	0.2 MPA...0.7 MPA 2 bar...7 bar
Dòng thể tích hút tối đa so với không khí	24 l/ph
Thời gian thông gió ở áp suất vận hành định mức	0.39 s
Kích thước B x L x H	12,55 mm x 150,8 mm x 68,8 mm
Mức tiêu thụ dòng điện nội tại ở điện áp vận hành định mức điện tử/cảm biến	thường là 27 mA
Công suất tiêu thụ bên trong ở tải điện áp hoạt động danh định	thường là 2,5 mA
Chỉ dẫn về điện áp vận hành	Nguồn điện SELV/PELV cần thiết Lưu ý sự sụt giảm điện áp
Mức tiêu thụ năng lượng ở 24 VDC	0.65 W
Điện áp hoạt động định mức DC Điện tử/cảm biến	24 V
Điện áp hoạt động danh định DC của tải	24 V
Bắt cầu sự cố điện	10 ms
Kênh đầu ra cách ly điện - giao tiếp nội bộ	có
Cách ly điện giữa điện áp cung cấp cho thiết bị điện tử/cảm biến và tải/van	có
Điện áp dao động cho phép điện tử / cảm biến	± 10 %
Phụ tải dao động điện áp cho phép	± 10 %
Giấy phép	Dấu RCM
Dấu hiệu KC	KC-EMV
Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo chỉ thị EMC của EU theo chỉ thị RoHS của EU
Môi chất vận hành	Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Lưu ý về môi chất vận hành/điều khiển	Dầu este < 0,1mg/m ³ , theo ISO 8573-1:2010 [-::2] Không thể hoạt động bằng dầu
Lớp chống ăn mòn KBK	2 - bị ăn mòn vừa phải
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Nhiệt độ bảo quản	-20 °C...70 °C
Độ ẩm tương đối	5 - 95 %
Mức độ bảo vệ	IP65
Môi chất kiểm soát	Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:-]
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-5 °C...50 °C
Chiều cao vận hành định mức	≤ 2000 m NHN
Độ cao tối đa	2000 m
trọng lượng sản phẩm	68 g
Dải đo áp suất	-1 bar...1 bar
Bộ điều khiển điện	Giao diện AP
Giao diện truyền thông, giao thức	AP COM
Kiểu gắn	Ty ren

Đặc tính	Giá trị
Cổng nối khí nén 2	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/4 QS-5/16 đối với ống mềm bên ngoài Ø 4 mm đối với ống mềm bên ngoài Ø 6 mm đối với ống mềm bên ngoài Ø 8 mm cho ống mềm bên ngoài Ø 5/32" cho ống mềm bên ngoài Ø 1/4" cho ống mềm bên ngoài Ø 5/16"
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Vật liệu vôi thu gom	POM
Vật liệu vòng đệm chữ O	HNBR NBR
Vật liệu giảm âm	PP Xốp PU
Vật liệu vôi phun	Hợp kim nhôm rèn