

Giao thức điện VAEM-L1-S-24-AP

Số bộ phận: 8081923

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Kích thước B x L x H	42 mm x 91 mm x 30 mm
Vị trí kết nối	bên trên
Chẩn đoán theo đèn LED	Chẩn đoán trên mỗi mô-đun Nguồn cấp điện tải
Chẩn đoán thông qua liên lạc nội bộ	Ngắt tải Quá áp điện tử/cảm biến Quá áp tải Điện áp thấp cảm biến/điện tử Điện áp thấp tải
Số lượng tối đa vị trí van	24
Số lượng cuộn van tối đa	48
Chống phân cực	có
Thông số mô-đun	Cấu hình cung cấp phụ tải giám sát điện áp PL Hành vi trong trạng thái lỗi
Cầu chì (Ngăn mạch)	cầu chì điện tử bên trong mỗi kênh
Mức tiêu thụ dòng điện nội tại ở điện áp vận hành định mức điện tử/ cảm biến	thường là 34 mA
Công suất tiêu thụ bên trong ở tải điện áp hoạt động danh định	thường là 22 mA
Điện áp hoạt động định mức DC Điện tử/cảm biến	24 V
Điện áp hoạt động danh định DC của tải	24 V
Bậc cầu sự cố điện	10 ms
Bậc cầu hồng điện cho tải	3 ms
Điện áp dao động cho phép điện tử / cảm biến	± 25 %
Phụ tải dao động điện áp cho phép	± 10 %
Nguồn cung cấp tối đa	2 x 4 A (cầu chì bên ngoài cần thiết)
Bộ nguồn, chức năng	Điện tử/cảm biến và tải đến
Nguồn điện, kiểu kết nối	Phích cắm
Cung cấp điện, công nghệ kết nối	M8x1, đực mã hóa A theo EN 61076-2-104
Cung cấp điện áp, số cực / dây	4
Dây dẫn điện áp, chức năng	Điện tử/cảm biến và tải đi
Truyền điện áp, kiểu kết nối	Ổ cắm
Dây dẫn điện áp, công nghệ kết nối	M8x1, A-đực mã hóa theo EN 61076-2-104
Truyền điện áp, số cực / dây	4

Đặc tính	Giá trị
Giao diện giao tiếp, kiểu kết nối	2x ổ cắm
Giao diện giao tiếp, công nghệ kết nối	M8x1, được mã hóa D theo EN 61076-2-114
Giao diện giao tiếp, số lượng chân cắm/dây	4
Giao diện giao tiếp, chức năng	Giao tiếp hệ thống XF10 IN / XF20 OUT
Giao diện truyền thông, giao thức	AP COM
Giao diện giao tiếp, lớp bảo vệ	có
Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo chỉ thị EMC của EU
Dấu UKCA (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo quy định UK cho EMV
Dấu hiệu KC	KC-EMV
Chiều dài dây dẫn tối đa	Hệ thống liên lạc 50 m
Lớp chống ăn mòn KBK	2 - bị ăn mòn vừa phải
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Nhiệt độ bảo quản	-20 °C...60 °C
Độ ẩm tương đối	5 - 95 % không cô đặc
Bảo vệ chống tiếp xúc trực tiếp và gián tiếp	PELV SELV
Chỉ dẫn về điện áp vận hành	Nguồn điện SELV/PELV cần thiết Lưu ý sự sụt giảm điện áp
Mức độ bảo vệ	IP65 IP67
Lưu ý về mức độ bảo vệ	ở trạng thái lắp cổng nối không sử dụng đã đóng
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-5 °C...60 °C
Giấy phép	Dấu RCM c UL us - Recognized (OL)
Chiều cao vận hành định mức	≤ 2000 m NHN
trọng lượng sản phẩm	76 g
Kiểu gắn	vặn chặt
Vật liệu vỏ	PA gia cố
Vật liệu ống nối có ren	Đồng thau mạ niken
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS