

Giao thức điện
CPV14-GE-ASI-4E4A-Z-M8-CE
Số bộ phận: 552561

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Giao diện fieldbus	Giao diện AS: phích cắm cấp dẹt Điện áp tải: Giắc cắm R cấp phẳng
Chẩn đoán thiết bị cụ thể	Ngắn mạch/quá tải đầu vào
Số lượng tối đa vị trí van	4
Số lượng cuộn van tối đa	4
Chống phân cực	cho tất cả các cổng nối điện áp vận hành điện
Số Slave rên mỗi thiết bị	1
Dải điện áp hoạt động DC giao diện AS	26.5 V...31.6 V
Thời gian hãm các đầu vào	3 ms
Lưu ý về điện áp tải	thông qua cổng nối điện áp tải (24VDC)
Dải điện áp tải DC	21.6 V...26.4 V
Số lượng đầu vào tối đa	4
Điện áp vận hành định mức DC giao diện AS	26.5 V
Điện áp tải định mức DC	24 V
Sóng dư giao diện AS	20 mVss
Dao động điện áp tải	4 Vss
Mức chuyển đổi	Tín hiệu 0: ≤ 5 V Tín hiệu 1: ≥ 11 V
Mức tiêu thụ hiện tại với nguồn cung cấp tải từ Giao diện AS và kết nối điện áp tải	Đầu vào: 200 mA Điện: 20 mA Van: 175 mA (Phụ thuộc vào loại van)
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	0 - 95 % không cô đặc
Mức độ bảo vệ	IP65 ở trạng thái lắp
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-5 °C...50 °C
trọng lượng sản phẩm	233 g
Đường đặc trưng đầu vào	theo IEC 1131-2, loại 02
chuyển đổi đầu vào logic	PNP (chuyển mạch dương)

Đặc tính	Giá trị
Khoảng địa chỉ	1A... 31A (0) 1B...31B Cài đặt bằng thiết bị định địa chỉ giao diện AS
Giao diện Fieldbus cách ly Galvanic	Bộ ghép nối quang
Màn hình LED dành riêng cho bus	AS-i: Hoạt động giao diện AS Aux/Pwr: Nguồn cấp điện áp giao diện AS Lỗi: Lỗi giao diện AS
Màn hình LED cụ thể theo sản phẩm	0 ... 3: Trạng thái chuyển mạch đầu vào 12/14: Trạng thái chuyển mạch van (trên van)
Nhận diện sản phẩm	Mã ID: ID=Ah, ID1=7h, ID2=7h Mã IO: 7h Tiết diện: S-7.A.7
Vật liệu phủ	PA gia cố
Vật liệu của phốt	CR NBR
Vật liệu vỏ	Nhôm đúc áp lực
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS