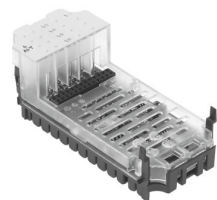


Mô đun tương tự CPX-4AE-T

Số bộ phận: 541486

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Kích thước B x L x H	(bao gồm khối liên kết và công nghệ kết nối) 50 mm x 107 mm x 50 mm
trọng lượng sản phẩm	47 g
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-5 °C...50 °C
Nhiệt độ bảo quản	-20 °C...70 °C
Mức độ bảo vệ	tùy thuộc vào khối kết nối
Lớp chống ăn mòn KBK	1 - ứng suất ăn mòn thấp (trong điều kiện đã cài đặt)
Chiều dài dây dẫn tối đa	200 m được che chắn
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B2-L
Vật liệu vỏ	PA gia cố PC
Màn hình LED	1 chẩn đoán chung Chẩn đoán kênh 4
Chẩn đoán	Ngắt dây trên mỗi kênh Vi phạm giá trị giới hạn mỗi kênh Ngắn mạch tín hiệu đầu vào Lỗi tham số
Tham số hóa	Lực mỗi kênh Giám sát giá trị giới hạn trên mỗi kênh Đơn vị đo lường Tinh chỉnh giá trị đo Loại cảm biến trên mỗi kênh Giám sát đứt dây trên mỗi kênh
Thời gian chu kỳ nội bộ	250 ms
Dải điện áp hoạt động DC	18 V...30 V
Điện áp hoạt động danh định DC	24 V
Mức tiêu thụ dòng điện nội tại ở điện áp vận hành định mức	Loại. 50 mA
Số lượng đầu vào	4
Định dạng dữ liệu	15 bit + dấu Biểu diễn nhị phân theo độ phần mười
Độ chính xác lặp lại	0,05 % ở 25 °C
Giới hạn lỗi cơ bản ở 25 °C	± 0,6 K đối với cảm biến Pt
Giới hạn hoạt động liên quan đến phạm vi nhiệt độ môi trường xung quanh	±0,6 %

Đặc tính	Giá trị
Loại cảm biến	Ni 100 Ni 1000 Ni 120 Ni 500 Pt 100 Pt 1000 Pt 200 Pt 500
Cách ly điện kênh - kênh	không
Kênh cách ly điện - Bus nội bộ	có
Cầu chì (Ngắn mạch)	cầu chì điện tử bên trong