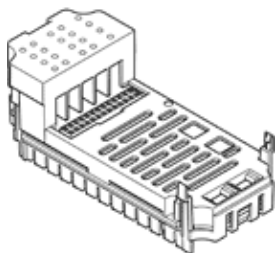


Аналогов модул CPX-4AE-U-I

Специф. Номер: 573710

FESTO



Информационен лист

Белег	Стойност
Дименсиониране W x L x H	(вкл. свързващ блок и присъединителна технология) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Тегло на продукта	46 g
Температура на околната среда	-5 ... 50 °C
Температура на складиране	-20 ... 70 °C
Клас на защита	Зависещ от присъединителния блок
Клас на корозионна устойчивост KBK	1 - Ниска корозия под напрежение (във вградено състояние)
Макс. дължина на проводника	30 m ширмован
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Материал-забележка	RoHS konform
Material housing	PA-усилен PC
LED дисплеи	1 group diagnostics 4 channel diagnostics
Диагностика	Wire break per channel Limit violation per channel parameterisation error Overflow/underflow Overload at input Short circuit in sensor supply
Конфигуриране на параметрите	Data format Forcing per channel Limit monitoring/channel Measured value smoothing Sensor supply active Signal range per channel Behaviour after short circuit Behaviour after overload at input Monitoring wire break/channel
Вътрешно време на цикъла	500 µs
обхват на работното напрежение DC	18 ... 30 V
Номинално работно напрежение DC	24 V
Номинално работно напрежение DC, товарно напрежение	24V +/- 2%
Собствена консумация на ток при работно напрежение	Тип. 50 mA
Брой на входовете	4
Формат на данните	15 bits + prefix Може да бъде мащабирано до 15 бита
Повтаряемост	0,1 % при 25 °C
Граница на основната грешка при 25 °C	±0,2 %
Потребителска грешка от температурния диапазон	±0,3 %
Тип на сензора	+/- 10V +/- 20mA +/- 5V

Белег	Стойност
	0 - 10 V 0 - 20 mA 1-5 V 4 - 20 mA
Г галванично разделяне на каналите - канал	Не
Г галванично разделяне на каналите - вътрешна магистрала	Да, без да се използва вътрешното захранване на сензора
Защита (късо съединение)	Вътрешен електронен предпазител