

Аналоговый модуль CPX-2AE-U-I

№ изделия: 526168

FESTO

для модульного электрического терминала CPX, 2 входа.

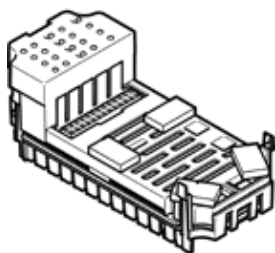


Таблица данных

Характеристика	Значение
Размеры W x L x H	(вкл.связывающий блок и разъем) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Вес продукта	48 g
Температура окружающей среды	-5 ... 50 °C
Температура хранения	-20 ... 70 °C
Класс защиты	В зависимости от блока подсоединений
Классификация сопротивления коррозии CRC	1 - Низкая стойкость к коррозии (встроенные)
Макс. длина линии	30 m С защитой
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Материал корпуса	PA с армированием PC
Светодиодные индикаторы	1 group diagnostics
Диагностика	Wire break per channel Limit violation per channel Short circuit input signal ошибка параметризации
Параметры конфигурации	Data format Forcing per channel Limit monitoring/channel Measured value smoothing Диапазон сигнала на канал Behaviour after short circuit Monitoring wire break/channel
Внутреннее время цикла	4 ms
Диапазон рабочего напряжения DC	18 ... 30 V
Номинальное рабочее напряжение DC	24 V
Собственное потребление тока при рабочем напряжении	Обычно 50 mA.
Кол-во входов	2
Формат данных	12 бит + префикс Может быть масштабирован до 15 бит
Точность повторения	0.15% при 25° C
Базовое пороговое значение при 25 °C	±0.3% for voltage input
Ошибка - выход за пределы допустимого диапазона температур окружающей среды	±0.5% for voltage input
Типы датчиков	0 - 10 V 0 - 20 mA 4 - 20 mA
Электрическая развязка, канал-канал	Нет
Электрическая развязка канал - внутренняя шина	Да, без использования внутреннего питания датчика
Защита (при коротком замыкании)	Внутренний электронный предохранитель