

Модуль входа/выхода CPX-2ZE2DA

№ изделия: 576046

FESTO

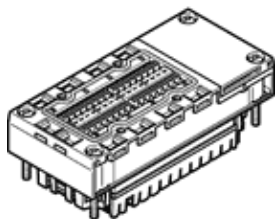


Таблица данных

Характеристика	Значение
Размеры W x L x H	(вкл.связывающий блок и разъем) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Монтажный шаг	50 mm
Вес продукта	130 g
Температура окружающей среды	-5 ... 50 °C
Температура хранения	-20 ... 70 °C
Класс защиты	IP65 IP67
Классификация сопротивления коррозии CRC	1 - Низкая стойкость к коррозии (встроенные)
Макс. длина линии	30 m
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Авторизация	UL - Recognized (OL)
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал корпуса	Пластик
Светодиодные индикаторы	1 group diagnostics 10 channel status 2 module diagnostics 2 channel diagnostics
Диагностика	Operating mode-dependent diagnostics
Кол-во выходов	2
Параметры конфигурации	Задержка вкл./выкл. Частотный выход Измерение скорости Импульсный выход Последовательность импульсов Измерение скорости вращения Измерение частоты Измерение продолжительности цикла Режим работы двигателя Определение позиции Широтно-импульсная модуляция Однократный подсчет Непрерывный подсчет Циклический подсчет
Диапазон рабочего напряжения DC	18 ... 30 V
Номинальное рабочее напряжение DC	24 V
Собственное потребление тока при рабочем напряжении	Тип. 35 mA
Кол-во входов	2
Входные характеристики	По IEC 1131-2, тип 02
Уровень переключения	Сигнал 0: ≤ 5 V Сигнал 1: ≥ 11 V
Вход логической схемы	PNP (положительное переключение)
Время колебаний на входе	0.1 мкс (0.2 мкс, 0.4 мкс, 0.8 мкс, 1 мкс, 2 мкс, 4 мкс, 8 мкс, 10 мкс, 50 мкс, 100 мкс, 500 мкс, 1 мкс, 3 мкс, 10 мкс, 20 мкс параметризуемые)

Характеристика	Значение
Макс. остаточный ток входа на модуль	2 А
График характеристики, выходы	IEC1131-T2
Цифровые выходы	NPN (коммутация отрицательного сигнала) PNP (положительное переключение) Push-pull привод
Макс. остаточный ток выхода на модуль	10 А
Макс. электропитание на каждый канал	5 А регулируемое (20 Вт ламповая нагрузка)
Электрическая развязка, канал-канал	Нет
Электрическая развязка канал - внутренняя шина	Выходы - да, при использовании доп.питания
Защита (при коротком замыкании)	Внутренний электронный защитный предохранитель для канала