

Счетчик/Таймер (Прямой/Обратный)

DIN размеры ш72 х в36мм, только счетчик или таймер

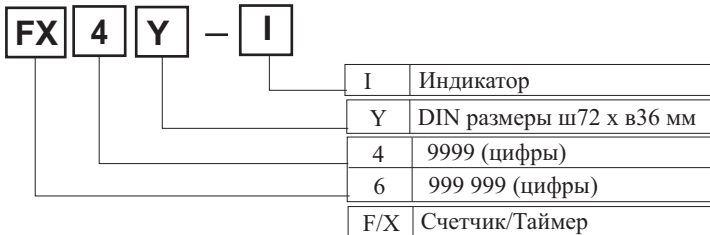
Возможности

- Предельная скорость счетчика 5 кГц.
- Широкий диапазон питания : 100-240VAC 50/60Гц 12-24VDC (Выбор)
- Управляемый микропроцессор
- Выбор режима Счетчик/Таймер, с помощью внутреннего переключателя DIP.
- Выбор временного диапазона.



⚠ Внимание! Перед включением изучите инструкцию.

Коды для заказа



Характеристики

Серия	FX4Y-I		FX6Y-I	
Цифры	4		6	
Размер знака	в8 х ш14мм		в4 х ш8мм	
Питание	100-240VAC, 50-60Гц, 12 - 24VDC (выбор)			
Диапазон напряжения	90 - 110% от номинального напряжения			
Потребляемая мощность	Прибл. 4.5VA (240VAC 60Гц) Прибл.2.5Вт (24VDC)			
Макс. скорость счета	Выбирается 30Гц/5кГц с помощью внутреннего DIN переключателя			
Ширина мин. вход. сигнала	ЗАПРЕТ входа	Мин. 20мсек		
	СБРОС входа			
Вход	Вход СР1, СР2	Вход по замыканию $\overline{K3}$ Полное сопротивление при КЗ: Макс. 470 Ом, Остаточное напряжение при КЗ: макс.1 VDC Сопротивление в открытом состоянии: мин. 100кОм		
	СБРОС входа			
Сохранение в памяти	10 лет (При использовании энергозависимой полупроводниковой памяти)			
Питание для внеш. датчика	12VDC \pm 10% 50mA Макс.			
Входное сопротивление	не менее 100Мом на 500 VDC			
Пробивное напряжение	2000В при 60 Гц за 1 мин.			
Помехозащита	АС тип	\pm 2кВ длительностью не более 1мсек. (Ширина импульса 1мс) при имитации помех		
	ДС тип	\pm 500В длительностью не более 1мсек. (Ширина импульса 1мс) при имитации помех		
Виброустойчивость	Предельная	Амплитудой не более 0,75мм, частотой 10-55Гц по любой оси в течение 1 часа		
	Допустимая	Амплитудой не более 0,5мм, частотой 10-55Гц по любой оси в течение 10 мин.		
Ударпрочность	Предельная	Не более 300м/сек ² по любым из 3-х направлений		
	Допустимая	Не более 100м/сек ² по любым из 3-х направлений		
Рабочая температура	-10 - +55°C (без замораживания)			
Температура хранения	-25 - +65°C (без замораживания)			
Влажность	35-85%RH			
Вес	АС тип : около 126г	DC тип : около 130г	АС тип : около 128г	DC тип : около 132г
Рабочий цикл	Почти неизменный			