

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ВЫХОДНОГО СИГНАЛА ТЕНЗОРЕЗИСТОРНОГО ДАТЧИКА / МОДУЛЬ АНАЛОГОВОГО ВВОДА КСК5.2



Прибор предназначен для измерения сигналов мостовых тензометрических датчиков, преобразования данных измерений в числовые значения и передачи результатов в сеть RS-485 по одному из поддерживаемых устройством протоколов.

Рекомендуемая чувствительность тензодатчика, мВ/В	от 1 до 3
Максимальный ток нагрузки на линии подключения тензодатчиков, мА, не более	150
Частота работы АЦП, Гц	10, 40
Напряжение питания тензодатчика, В	5
Тип преобразования АЦП	Σ - Δ
Диапазон входного сигнала, мВ (максимум)	± 10 (40)
Нелинейность, % от шкалы измерения	≤ 0.01
Количество входов для подключения тензодатчика	1 (75...1000 Ом)
Выходной интерфейс	RS485
Протокол обмена	MODBUS-ASCII, MOD-BUS-RTU, Keli - digital
Диапазон температур эксплуатации, °С	от -30 до +60
Относительная влажность, %, не более	90
Габаритные размеры, мм	95x37x58
Вес, кг, не более	0,5
Потребляемая мощность, Вт, не более	3
Напряжение питания постоянного тока, В	
- номинальное	24
- предельно допустимые значения	9-30

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

Наименование	Обозначение	Кол-во	
Прибор КСК5.2		1 шт.	поставляется в соответствии с заказом
Руководство по эксплуатации		1 экз.	один экземпляр на партию из 10 шт. или в один адрес