



СОЭП-2У счетчик импульсов электронный



Счетчик импульсов не программируемый, с двумя датчиками. Предназначен для установки в различное технологическое оборудование, где требуется сравнение и усреднение показаний и корректировка среднего значения. Например - длиномер с двумя мерными колесами (верхним и нижним).

Заказать

sales@td-automatika.ru

Описание

Счетчик выполняет счет импульсов от двух датчиков. Показания датчиков усредняются и умножаются на коэффициент коррекции, который задается пользователем. Функция коэффициента коррекции позволяет устранить погрешность измерения, вызванные такими факторами как эластичность (растяжимость) жесткость материала либо естественный износ мерных колес (роликов) вызванный длительной и интенсивной эксплуатацией.

В счетчике установлены аккумуляторы, предотвращающие сбой работы счетчика при плохом качестве сети питания, а также допускают работу счетчика только от аккумуляторов.

Счетчик в комплекте с длиномером выполняет счет метража. Счет производится только на увеличение, при работе в режиме длиномера уменьшение показаний не требуется.

Технические характеристики

Параметры	Значения
Максимальное индицируемое усредненное, скорректированное значение	99999,9
Диапазон коэффициента коррекции	0.001 - 65,535
Максимальная скорость счета	2000 об/мин
Минимальная скорость счета	0 об/мин
Память данных	5 лет
Работоспособность	Не менее 8 лет
Габаритные размеры, мм	
- основного блока	173x120x25
- источника питания	83x92x53
Вес всего комплекта, кг	0,5
Питание счетчика	6В, 0,4А
Зарядное устройство	220В 50Гц

Комплект поставки:

- Счетчик программируемый, 6-разрядный, с памятью данных.
- Источник питания 6В 0.3А с сетевым кабелем.
- Магнитоуправляемый датчик с кабелем и разъемом - 2 шт.
- Паспорт.
- Длинномер ДМ-18-2Э*.

** устанавливается по дополнительному заказу.