



Счетчик проходов – счётчик импульсов YENOX H2-7EA2

Инструкция по использованию

Описание:

Счётчик импульсов электронный с LCD-дисплеем, 2-х канальный, 7 разрядный, с энергонезависимой памятью EEPROM. Малогабаритный, выполнен в пластиковом корпусе с задней крышкой. Предназначен для подсчета общего количества проходов через турникет (скоростной проход) путем подсчета импульсов выходов PASS платы управления турникета.

Два канала счетчика позволяют вести подсчет на оба направления прохода отдельно, независимо друг от друга (каналы А и В). Счетчик устанавливается внутри турникета, снятие показаний производится визуально с LCD-дисплея счетчика. Для обнуления показаний обоих каналов на счетчике имеется кнопка сброса RESET.

Характеристики:

Напряжение питания	4,5 – 13 В
Потребляемый ток	5 мА
Диапазон счета обоих каналов	0 – 9 999 999
Максимальная частота для корректного подсчета	150 импульсов в секунду
Габаритные размеры	43×25×21 мм

Рекомендации по применению:

Счетчик монтируется внутри турникета поблизости от платы управления турникетом в месте, доступном для снятия показаний счетчика.

Каждый счетчик комплектуется кабелем с установленным 4-х контактным разъёмом.

На боковой стенке корпуса счётчика расположена этикетка с памяткой по подключению.

Назначение контактов по цвету проводов кабеля счетчика:

- красный – + напряжения питания,
- чёрный – общий,
- жёлтый – канал "А", подключается к выходу PASS А платы управления турникета,
- голубой – канал "В", подключается к выходу PASS В платы управления турникета.

Задняя крышка счетчика съемная, на 4-х защелках, под крышкой расположен разъём, в который следует подключить ответный разъём кабеля, поставляемого в комплекте. Для снятия крышки вставьте отвертку в отверстие сбоку корпуса и приложите умеренное усилие в направлении от корпуса. При установке крышки аккуратно уложите кабель, чтобы он свободно проходил в одно из отверстий в крышке.

Схема подключения:

