



ЛИНЭРГО

Энергоучет для экономии

EAC

ПАСПОРТ

СЧЁТЧИК ИМПУЛЬСОВ

«ГЕРКОН»

(4-х канальный)

Екатеринбург 2024

Версия 1.5



1. Назначение изделия

Счетчик импульсов предназначен для считывания выходного сигнала расходомеров оборудованных импульсным выходом, ведения архива показаний по часам, суткам и дням; передачи полученных данных по интерфейсам RS 485 и RS232. Не является средством измерения.

2. Технические характеристики

Наименование характеристики	Значение	
Напряжение питания	6-24 В	
Потребляемый ток, не более	100 мА	
Тип резервного элемента питания	CR2032	
Количество импульсных входов	4	
Количество портов RS485	1	
Количество портов RS232	1	
Максимальное количество устройств на RS485 *	от 64 до 255	
Настройки связи	9600 бит/с 8N1	
Тип корпуса	На DIN рейку	Герметичный
Степень защиты корпуса	IP20	IP65
Габаритные размеры	90x36x58 мм	115x65x55
Температура окружающего воздуха	-40 ... +45 °С	
Относительная влажность воздуха при 25°С	90 %	
Масса	0,1 кг	
Средний срок службы	10 лет	

* Максимальное количество подключаемых устройств зависит от длины линии и характеристик трансиверов RS-485 остальных подключаемых устройств.



3. Комплект поставки

- Счетчик импульсов «Геркон».
- Паспорт изделия

4. Указание мер безопасности

По способу защиты от поражения электрическим током счетчик импульсов относится к III классу по ГОСТ 12.2.007.0-75. Питание устройства осуществляется напряжением постоянного тока до 24 В, исключая возможность поражения электрическим током.

5. Хранение

Счетчик импульсов следует хранить в сухих отапливаемых помещениях при температуре от плюс 5 до плюс 40°C и относительной влажности не более 90% при 25°C.

6. Транспортирование

Транспортирование изделия производится любым видом транспорта с защитой от атмосферных осадков.

Температура окружающего воздуха от минус 50 до плюс 85°C.

Относительная влажность воздуха до 98% при температуре плюс 35°C.

Транспортная тряска с максимальным ускорением 3g при частоте от 80 до 120 ударов в минуту в течение 1 часа.



7. Гарантии изготовителя

Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

Указанный гарантийный срок действителен при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения, транспортирования и монтажа, установленных настоящей документацией.

Гарантийный и послегарантийный ремонт осуществляет предприятие – поставщик.

Дата выпуска _____

Серийный номер _____

Предприятие-изготовитель: ООО «ЛИНЭРГО»

адрес: г.Екатеринбург, ул. Гагарина 28 стр.Б, оф. 212

тел: 8 800 25 07 054

E-mail: support@linergo.ru