



NB-IoT модем с контролем сопротивления Вега NB-14

Вега NB-14

Описание

Счётчик импульсов Вега NB-14 предназначен для контроля трубопроводов, оснащенных системой оперативного дистанционного контроля (ОДК).

Счётчик импульсов позволяет определить наличие следующих дефектов: обрыв сигнальных проводников, намокание изоляции либо замыкание сигнального провода с трубой, и передать эту информацию в сеть NB-IoT. Вега NB-14 имеет внешнюю антенну NB-IoT и степень защиты корпуса IP67.

Счётчик импульсов может быть использован на трубопроводах с пенополиуретановой теплоизоляцией и/или собирать информацию с интерфейса 1-Wire с датчиков температуры и пр.

Также устройство Вега NB-14 может применяться в качестве охранного блока, - два дополнительных входа работают в режиме охранных, также есть датчик Холла.

Устройство работает от батареи, но имеет возможность замены батарейного питания на внешнее. Данный вопрос необходимо уточнить при заказе.

Характеристики:

Измерение сопротивления 0...1 МОм	2 канала
Контроль больше или меньше 200 Ом	2 канала
Контроль сопротивления в подключаемой цепи от 0 до 6 МОм на расстоянии	до 6 км
Интерфейс	1-Wire
Входы охранные	2
USB-порт	micro-USB, type B
Диапазон рабочих температур, °C	-40...+85
GSM	LTE Cat NB1
Период накопления данных	5, 15, 30 минут, 1, 6, 12 или 24 часа
Период выхода на связь	5, 15, 30 минут, 1, 6, 12 или 24 часа
Тип антенны NB-IoT	внешняя
Емкость батареи	6400 / 12800 мАч
Возможность замены батарейного питания на внешнее	2...3,6 В
Размеры корпуса, не более, мм	96 x 96 x 50
Степень защиты корпуса	IP67
Габариты упаковки, мм	165 x 118 x 57
Вес комплекта в упаковке, кг	0,350

Комплектация:

Модем Вега NB-14 1 шт.
 Антенна LoRa 1 шт.
 Элемент питания 6400 мАч..... 1-2 шт. (количество элементов зависит от условий заказа)
 Паспорт 1 шт.