GL-MW

Основное назначение

Датчик движения сыпучих материалов

Доступность для заказа: **доступен для заказа**

Срок отгрузки: **от 7 рабочих дней** • уточнить в отделе продаж

Цена: 10 368 ₽
с учетом НДС

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Назначение:	контроль наличия (отсутствия) движения потока сыпучего продукта при его перемещении в самотёчном, аэрозольном и пневматическом транспорте; контроль за выходом сыпучего продукта из перерабатывающих машин; сигнализация попадания сыпучего продукта в воздухопроводы; контроль обрыва цепи скребкового конвейера; контроль движения ленты нории; контроль вращения (движения) шлюзового затвора и других промышленных установок; одновременный контроль подпора и обрыва шнека секционного винтового конвейера
Тип датчика:	микроволновый
Чувствительность:	от 20 до 500 мм
Рабочий диапазон контроллируемых скоростей объекта:	от 0,1 до 30 м/с
Напряжение питания:	от 10 до 30 В постоянного тока
Ток потребления, не более:	0,1 А
Предельно допустимый уровень пульсаций напряжения питания, не более:	10 %

Рабочая частота:	от 2,0 до 2,8 ГГц
Постоянная выходная мощность излучателя, не более:	15 мВт
Задержка срабатывания:	регулируемая от 150 до 20000 мс
Тип задержки:	переключаемая (на включение / на отключение / симметричная)
Виды защит:	от неправильного подключения полярности источника питания, от превышения напряжения питания, от перегрева выходного каскада "открытый сток"
Тип выходного сигнала:	"открытый сток", реле
Напряжение коммутации выхода "открытый сток", не более:	30 В постоянного тока
Напряжение коммутации выхода контактов реле, не более:	250 В переменного тока, 125 В постоянного тока
Ток нагрузки выхода контактов реле, не более:	5 А
Ток нагрузки выхода "открытый сток", не более:	0,75 А
Температура:	диапазон рабочей температуры от -40 до +70 °С
Интерфейс подключения:	RS-485
Протокол:	Modbus RTU
Исполнение по ГОСТ 14254-96:	IP65
Крепление:	на плоскую поверхность
Габариты (ВхШхГ):	82x80x55 мм
Масса без упаковки, не более:	0,2 кг
Код ОКПД2:	26.51.66
Гарантия:	18 месяцев

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ

Может быть использован с металлическими или пластиковыми ковшами норий.

СКАЧИВАЕМАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Руководство по эксплуатации (0,52 МБ)

Дополнительные материалы:
Инструкции, УГО, схемы подключений, 3-D модели, а также необходимые лицензии и сертификаты

Лист продукта в формате PDF

УЧТИТЕ ПРИ ЗАКАЗЕ

Оборудование Reallab реализуется с НДС.