

Петлевой детектор--PSA02

Введение

Интеллектуальные петлевые детекторы транспортных средств в основном используются для обнаружения транспортных средств. Подходит для парковок, дорожных сборов и контроля дорожных сигналов. Детектор представляет собой одно устройство, которое может обнаруживать только один индуктор одновременно. Имеет два реле для подачи выходных сигналов. Клиент может выбрать различные выходные сигналы для управления шлагбаумом или расчета транспортных средств.

Параметры

Питание	230ВАХ-10%
Мощность	≤3Вт
Рабочая температура	-20 С - +55 С
Влажность	≤95%
Рабочая частота	50КГц-250КГц
Время отклика	100мс
Реле	250ВАХ/3А
Значение индукции	10-1000μН
Класс защиты	IP30
Размеры	112x73x34мм



Внимание

Когда питание включено, детектор выполняет самодиагностику. Программа самодиагностики занимает около 3 секунд, а зеленый индикатор меняет цвет с мигающего на не горит, если самодиагностика прошла. Во время самодиагностики контур обнаружения предпочтительно пуст (нельзя парковать автомобиль в его пределах). После успешной самодиагностики детектора транспортного средства, когда автомобиль проходит через контур, горит зеленый индикатор и активируется соответствующее выходное реле. Если детектор не реагирует, отрегулируйте переключатель настройки чувствительности на панели.

Регулировка чувствительности и проводка

Для регулировки чувствительности используется верхний тумблер «Датчик» в верхней части панели. Есть три передачи, «L» - самая низкая, «H» - самая высокая, «M» - средняя.

