



Датчик подсчёта людей APC-R-RS485

Быстрый успех проекта гарантирован!

Датчик подсчёта APC-R - это новый уровень электронного учёта людей с точностью до 100% даже в сложных условиях. Датчик подсчёта APC-R легко определяет количество пассажиров, находящихся в салоне в настоящий момент, а также тех, кто выходит или покидает контролируемую территорию, например, салон автобуса, вагон, здание или место проведения мероприятия.

Датчик соответствует требованиям железнодорожного транспорта и отвечает всем необходимым стандартам. Опыт компании HELLA в области обработки изображений и технологий для 3D-камер позволяет гарантировать высокое качество датчика подсчёта APC-R-RS485.

Преимущества

- **Двунаправленный подсчет на определяемой линии (многоугольник)**
 - Переменная позиция линий подсчета
 - Адаптация к требованию на месте
- **Обнаружение возвратов**
 - отсутствует двойной счёт
- **Наблюдение за дверью**
 - обнаружение объектов в пределах определенной пользователем области
 - статические объекты (например, поручни, ступени) не нарушают контроль
- **Экранирование двери**
 - Автоматическая компенсация помех от раздвижных и раздвижных дверей
- **Потоковое видео и запись**
 - Запись видеофайлов на внешние носители без вмешательства пользователя
 - Функция пуска и останова через вход переключения (дверной контакт)
 - Отсутствие помех другим функциям подсчёта и контроля
- **Простой запуск и обслуживание**
 - Ёмкость для предварительной настройки до 8 установок и определения положения установки с помощью перемычек.

Технические характеристики

Номинальное напряжение	24 В постоянного тока
Диапазон рабочего напряжения	9...32 В постоянного тока
Энергопотребление	4 Вт
Диапазон рабочих температур	-25°C ...+70°C
Температура хранения	-40°C...+85°C
Защита корпуса	IP 54 (DIN IEC 60529)
Контролируемая территория	1.90 м x 5.90 м (в зависимости от высоты установки)
Размеры	141.4 x 71.5 x 31 мм
Вес	400 г
Корпус	Прочный алюминиевый
Соответствие ЖД	EN 50155
ЭМС	ECE тип сертификации (E1) для автобусов EN 50121-3-2 для железнодорожного транспорта
Наработка на отказ	500.000 ч
Интерфейсы	
Ethernet	100 Мбит/с, гнездо M12
Последовательный порт	2-жильный RS485
Протоколы связи	IBIS-по-IP (аналогично VDV-300) IBIS-по-RS485 (аналогично VDV-300) Специфические для заказчика протоколы
Входы/выходы	1 цифровой вход (дверной контакт) 1 цифровой выход 3 переключки для выбора установки
Настройка/обслуживание	Интегрированный веб-интерфейс



Компания «ЕвроМобайл»

Санкт-Петербург, пр. Энгельса, д. 71, оф. 313

+7 (812) 331-7576

www.euromobile.ru

info@euroml.ru