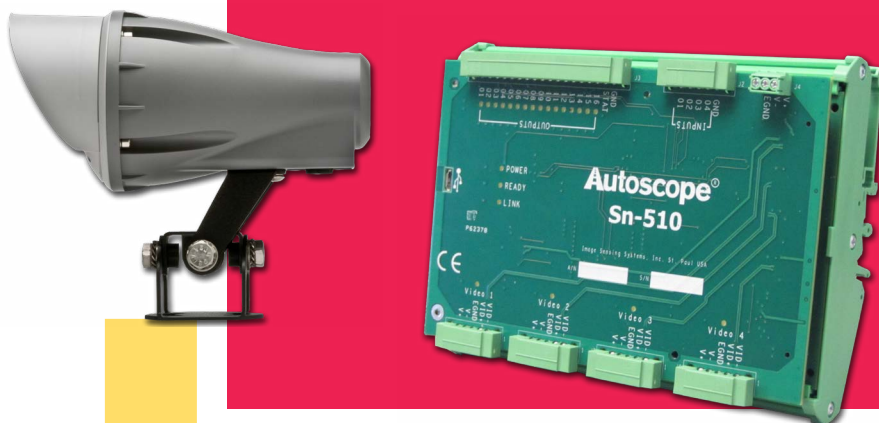


Autoscope® Sn-510



Видеодетектор Autoscope Sn-510 обеспечивает полное решение для управления перекрестками. Плата Sn-510 устанавливаемая на DIN-рейку легко интегрируется в шкафы дорожных контролеров для обеспечения обнаружения стоп-линии и приближения к четырем направлениям

Компактная камера обеспечивает дополнительные преимущества в компактном пакете для наблюдения трафика на перекрестке.

Благодаря новому инструменту настройки зоны обнаружения, Sn-510 может быть настроен менее чем за 15 минут.

Плата детектора содержит 16 выходов с открытым коллектором, каждый со светодиодами состояния на передней панели, а также микро-USB для настройки.

Управляющие транспортными потоками выиграют от этого оптимизированного и рентабельного решения, которое предлагает быструю настройку, минимальное обслуживание и высокую производительность.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Контроль перекрестков
- Предварительное обнаружение

ФУНКЦИИ

- Обнаружение присутствия автомобиля
- Четырехкамерный видеопроцессор
- Улучшенное подключение через USB или TCP / IP (через адаптер)
- Передняя панель обеспечивает удобные терминалы для питания, связи, ввода-вывода и видеовходов
- 6 защищаемых разъемов с винтовыми клеммами, которые легко вставляются в блок
- Выходы присутствия автомобиля, через концевые клеммы передней панели
- Светодиод показывает состояние питания, связи, видео и ввода-вывода
- Низкое энергопотребление

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Экономичное решение для управления перекрестками
- Проверенная в работе точность и надежность
- Простота установки, настройки и обслуживания
- Легко интегрируется в шкафы дорожных контролеров



Autoscope Sn-510

ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

Процессор

Мощность

- 12 до 28 В постоянного тока, максимум 8 Вт

Видеовход

- PAL (25 fps), NTSC (30 fps)
- Четыре канала 100 Ом 1 Vpp, разъемные клеммные колодки дифференциальных видеоподключений

Видеовыход

- Цифровой поток

Коммуникации

- Связь супервизора через разъем micro USB спереди
- Ethernet-связи через USB-адаптер Ethernet (опция).

Ввод / вывод детектора

- 16 выходов (открытый коллектор, выбираемый активный низкий или высокий с помощью аппаратной переключки)
- 4 входа
- 1 выход состояния (открытый коллектор, активный низкий), чтобы указать, что плата обрабатывает и ввод / вывод детектора действителен

Диапазон температур

- От -34 °C до +74 °C (от -29 °F до +165 °F)
- От 0 до 95% относительной влажности, без конденсации

Габаритные размеры

- H x W x L
- 135 мм x 55 мм x 170 мм
- (5,31 в x 2,71 дюйма x 6,69 дюйма)
- 0,27 кг (0,6 фунта)

Гарантия

- Двухлетняя гарантия
- Доступен расширенный гарантийный пакет

Стандарты

- CE EN 55022, EN 61000-6-1
- RoHS

Камера

- Мощность
- От 20 до 36 В постоянного тока
- Потребление, текущий расход
- Номинальный ток 100 мА при 24 В постоянного тока, 2 Вт

Видеовыход

- PAL

Объектив

- Фокусное расстояние: 4,3 мм и 8 мм
- Сигнал-шум > 48 дБ
- Динамический диапазон: 50 дБ

Корпус

- Устойчивый к ультрафиолету корпус IP67
- Конструкция передней пластины с ИК-редукцией
- Солнцезащитный экран, защищающий от УФ и воды
- Регулируемый и прочный монтажный кронштейн

Диапазон температур

- -34 °C до +60 °C (от -29 °F до +140 °F)
- От 0 до 95% относительной влажности, без конденсации

Габаритные размеры

- H x W x L
- 156 мм x 144 мм x 92 мм
- 0,91 кг (2 фунта)

Гарантия

- Двухлетняя гарантия
- Доступен расширенный гарантийный пакет

Стандарты

- CE EN 55022, EN 61000-6-1
- RoHS

НАСТРОЙКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

- Система Autoscope Sn-510 проста в установке, настройке и эксплуатации, отвечает требованиям для обнаружения транспортных средств. Плата детектора на DIN-рейки легко интегрируется в шкафы дорожных контролеров.
- Программа установки использует новое решение для настройки и создания зон обнаружения до 4 полос и позволяет пользователю запускать систему в течение нескольких минут.
- Программное обеспечение Autoscope для создания зон обнаружения до 4 полос на камеру.

CONTACTS

World Headquarters

500 Spruce Tree Centre
1600 University Avenue West
St. Paul, MN 55104 USA
Phone: +1.651.603.7700
Fax: +1.651.305.6402
info@imagesensing.com
imagesensing.com

Image Sensing Systems Romania

Dobrogeanu Ghenea Constantin Street
10-12, et1, ap1
Sector 1, 013764, Bucharest
Romania
Phone +4.021.794.55.60
Fax +4.021.794.55.66
issro@imagesensing.com

Image Sensing Systems Spain

C/ Consell de Cent 357-359, 5-1
08087 Barcelona
Spain
sales@imagesensing.com

