

Autoscope® Sn-510



System wideo detekcji Autoscope Sn-510 zapewnia kompleksową detekcję pojazdów dla sterowania ruchem na skrzyżowaniach wyposażonych w sygnalizację świetlną. Karta detekcji Sn-510 mocowana jest na szynie DIN, co umożliwia łatwy montaż w szafie każdego sterownika.

System Sn-510 został zaprojektowany do współpracy z 4 kamerami, tym samym jedna karta Sn-510 zapewnia możliwość detekcji stopowej i najazdowej nawet w 4 kierunkach. Dodatkowo obraz z kamer może być przesyłany w czasie rzeczywistym do odbiorcy.

Z nowym oprogramowaniem do konfiguracji wideo detekcji zestaw Sn-510 można z łatwością zaprogramować w ciągu 15 minut.

Karta Sn-510 posiada 16 wyjść (typu otwarty kolektor), których status sygnalizowany jest za pomocą diod LED. Do zmiany ustawień karty zaprojektowano łącze micro-USB.

Zestaw Sn-510 gwarantuje znakomitą jakość detekcji w rewelacyjnej cenie, przy jednocześnie minimalnym nakładzie utrzymania i łatwej instalacji.

ZASTOSOWANIA:

- Detekcja pojazdów na skrzyżowaniach z sygnalizacją świetlną

CECHY:

- Detekcja obecności pojazdów
- Obsługa 4 kamer
- Złącze USB lub TCP/IP (poprzez adapter)
- Diody LED sygnalizujące status wyjść na karcie
- Niski pobór mocy

KORZYŚCI:

- Wysoka jakość w dobrej cenie
- Sprawdzona dokładność
- Łatwa instalacja, konfiguracja i utrzymanie
- Łatwa integracja i instalacja w sterowniku sygnalizacji świetlnej



Autoscope

PRODUCENT

Image Sensing Systems - Siedziba Główna

500 Spurce Tree Centre
1600 University Ave. W.
St. Paul, MN 55104 USA
Tel: +1 651 603 7700
Fax: +1 651 305 6402
info@imagesensing.com

DYSTRYBUCJA

Imtech Traffic & Infra Sp. z o.o.

Ul. Ekranowa 6
32-085 Modlniczka
Tel.: +48 12 258 56 80
Fax: +48 12 258 56 81
info-pl.ti@imtech.com

SPECYFIKACJA:

Karta detekcji

Moc

- 12 – 28 VDC, maksymalnie 8W

Wideo

Wejścia

- PAL (25 kps), NTSC (30kps)
- 4 kanały 100Ω 1Vpp, złącza 2 przewodowe

Wyjście

- Strumień cyfrowy

Komunikacja

- Złącze micro-USB
- TCP/IP Ethernet poprzez adapter USB – RJ-45 (opcja)

Detekcja

- 16 wyjść typu otwarty kolektor (programowalne)
- 4 wejścia
- 1 wyjście z informacją o statusie karty

Środowisko pracy

- -34°C do 74°C
- 0-95% wilgotności

Wymiary i waga

- W x S x D
135mm x 55mm x 170mm
- 0,27 kg

Gwarancja

- 2 lata
- Możliwość przedłużenia gwarancji

Normy

- CE EN 550022
- EN55024
- EN 61000-61
- RoHS

Kamera

Moc

- 230VAC (2,2 W)
- 24VAC (2,6 W)
- Grzałka (16 W)

Wideo

Wyjścia

- PAL

Obiektyw

- Szerokokątny 2.8 - 12 mm lub
- Wąskokątny 5 – 55 mm

Obudowa

- IP 67
- Odporna na promieniowanie UV

Środowisko pracy

- -34°C do 60°C
- 0-95% wilgotności

Wymiary i waga

- W x S x D
156mm x 144mm x 92mm
- 0,91 kg

Gwarancja

- 2 lata
- Możliwość przedłużenia gwarancji

Normy

- CE EN 550022,
- EN 61000-601
- RoHS

INSTALACJA I PROGRAMOWANIE

System Autoscope Sn-510 posiada wszystkie cechy niezawodnego systemu detekcji, dodatkowo jest łatwy w instalacji, konfiguracji i uruchomieniu.

- Mocowanie na szynie DIN zapewnia łatwą instalację w sterowniku.
- Oprogramowanie Autoscope to przyjazne dla użytkownika narzędzie umożliwiające przeprowadzenie konfiguracji i programowanie detekcji w sposób nieskomplikowany. Zdefiniowanie stref detekcji dla wszystkich 4 kamer jest niezwykle proste.

