

Autoscope®

Sn-500 Kamera



Die Autoscope® Sn-500 Kamera ist eine kompakte Kamera, geeignet für sämtliche verkehrstechnische Anwendungen, insbesondere um Verkehr an Kreuzungen zu beobachten.

Die Sn-500 Kamera wurde speziell dafür entwickelt, eine Farbvideoquelle für die Autoscope Pn-520, Pn-500, Sn-510 und Sn-500 Baugruppen zu bieten.

Ein Wetterschutz ist vorgesehen, um Blendung, Regen, Schnee und Eis auf der Frontplatte zu minimieren.

Verkehrstechniker werden von dieser schlanken und kosteneffizienten Lösung profitieren, die mit nicht-intrusivem schnellen Einrichten, minimaler Wartung und hoher Leistungsfähigkeit einhergeht.

VORTEILE

- Kostengünstige Lösung für das Verkehrsmanagement
- Geringer Stromverbrauch
- Hohe Leistungsfähigkeit bei schlechten Lichtverhältnissen
- Trotz allen Wiedereinflüssen
- Bewährte Genauigkeit und Zuverlässigkeit
- Erweiterte Lebensdauer der Bildqualität
- und dadurch reduzierte Wartungskosten
- Einfach zu installieren, konfigurieren und zu warten

PRODUKTMERKMALE

- Konzipiert für großflächige Videofahrzeu erfassung
- CMOS-Chip basierter Sensor
- Fixe Linsen mit kurzer oder langer Reichweite
- Robustes, gegen Umwelteinflüsse abgedichtetes Gehäuse mit Sonnenblende konzipiert



Autoscope Sn-500 Kamera

SPEZIFIKATIONEN

Versorgungsspannung / Stromaufnahme

- Nominal
 - 24 DC or AC, 50 mA nominal, 1,2 W
- Maximum
 - 48 DC or AC, 30 mA nominal, 1,5 W

Kamera

- Sensitivität: 16.5v/lux-sec at 550nm
- Auflösung: VGA, 640H x 480V
- Sync system: CMOS oscillator
- White balance: auto
- Gain control: auto

Ausgang

- PAL

Objektiv

- Enger Bildbereich
 - Horizontal: 39 degrees
 - Vertikal: 30 degrees
- Weiter Bildbereich
 - Horizontal: 70 degrees
 - Vertikal: 56 degrees
- Rauschabstand: 46 dB

Gehäuse

- UV beständig, IP67 Schutzart
- IR reduzierendes Schutzglas
- Sonnenblende schützt vor Lichteinfall und Niederschlag
- Universelle, robuste Kamerahalterung

Umgebungsbedingungen

- -34° C to +60° C
- 0 bis 95% relative Luftfeuchtigkeit,
- nicht-kondensierend

Maße und Gewicht

- H x W x L
156 mm x 144 mm x 92 mm
- 0.91 kg

Garantie

- 2 Jahre

Normen

- CE EN 50293
- RoHS

INBETRIEBNAHME UND BETRIEB

Die Autoscope Sn-500-Kamera ist einfach zu installieren, einzurichten und zu betreiben, um den Anforderungen der Fahrzeugerkennung zu genügen.

- Die Sn-500 Kamera arbeitet mit allen Autoscope Detektorkarten einschließlich Autoscope Pn-520, Pn-500, Sn-510 und Sn-500.
- Installation und Einrichtung ist schnell und einfach dank des neuen Setup-Tools.

KONTAKTE

Zentrale

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

Deutschland, Österreich, Schweiz

ITS-United GmbH

Christoph Bernhard
Heinrich-Heine-Weg 21
73240 Wendlingen
Deutschland
Tel +49 7024 928950
Fax +49 7024 928967
Mob +49 170 1640010
info@its-united.de
www.its-united.com

