

1/3" CCD Farb-/SW-Kamera, WDR,
540L, 12VDC/24VAC



EIGENSCHAFTEN

- WDR Funktion, Tag/Nacht Funktion mit Schwenkfilter
- 540/570 TV Linien horizontale Auflösung
- Hohe Empfindlichkeit bei geringer Szenenbeleuchtung
- Gegenlichtkompensation unter verschiedenen Bedingungen
- Privatzenen Maskierung
- Aktivitätserkennung mit Alarmausgang
- Für DC und Video gesteuerte Objektive geeignet
- Akzeptiert C und CS mount Objektive
- 230V Netzspannungsversorgung
- Eingebauter Videopotentialtrenner

BESCHREIBUNG

Die Tag- Nachtkameras der SCC-B2 Serie verfügen über einen 1/3" 470.000 pixel CCD Sensor und arbeiten vollautomatisch im 24 Std. Betrieb. Es werden Sony CCD und digitale Signalprozessoren verwendet wodurch ein scharfes, hochauflösendes Bild erzeugt wird.

Die Kameras liefern Farbbilder am Tag und Schwarz- Weiss Bilder in der Nacht. Durch die Schwenkfilter Technology wird am Tage eine gute Farbtreue und während in der Nacht eine hohe Infrarot Empfindlichkeit erreicht. Die Umschaltung von Farb- auf Schwarz- Weiss Betrieb oder umgekehrt erfolgt automatisch oder manuell über einen externen Kontakteingang. Bei sehr geringer Beleuchtung kann die Kamera zusätzlich noch Bildintegration aktivieren und damit bei extrem wenig Beleuchtung arbeiten. Dank der gewichteten Gegenlichtkompensation können auch schwierige Lichtsituationen bewältigt werden.

Die Kamera wird über Bildschirmmenü programmiert und verfügt über viele weitere Funktionen wie Aktivitätserkennung, Bild im Bild, 10x Digitalzoom und vieles mehr. Kameras der SCC-B2 Serie gibt es in verschiedenen Ausführungen, z.B. mit Wide Dynamic Range zur besseren Gegenlichtkompensation oder ExView CCD für gesteigerte Empfindlichkeit bei langwelligem Infrarotlicht.

Je nach Version werden die Kameras mit 230V Netzspannung oder 12VDC/24VAC Niederspannung versorgt. Der eingebaute Videopotentialtrenner verhindert, dass Masseschleifen auftreten.



1/3" CCD Farb-/SW-Kamera, WDR,
540L, 12VDC/24VAC



TECHNISCHE DATEN

| | |
|-------------------------|--|
| Bild Sensor | 1/3" CCD (Sony Super HAD) |
| Abtastsystem | PAL, 50Hz, 2:1 Inter Line Transfer |
| Anzahl Bildpunkte | 795 x 596 |
| Effektive Bildpunkte | 752 x 582 |
| Auflösung | 540 (H) Linien Farbe, 570 (H) Linien S&W |
| S/R Abstand | 50 dB |
| Empfindlichkeit (Farbe) | 0,5 Lux bei 50IRE f1,2, 0,0005 Lux bei 15IRE 256x Integration |
| Empfindlichkeit (S&W) | 0,05 Lux bei 50IRE f1,2, 0,00005 Lux bei 15 IRE 256x Integration |
| Anzahl der Privatzenen | 16 |
| Tag/Nacht | Ein/Aus/Automatisch/Extern |
| Aktivitätserkennung | Ein/Aus |
| Wide Dynamic Range | Ein/Aus |
| Shutter | 1/50 ~ 1/10.000 sek, automatisch |
| Bildintegration | Aus ~ x256, automatisch |
| Gegenlicht-kompensation | Ein/Aus/Bereich/Pegel/WDR |
| AGC | Aus, Niedrig, Hoch |
| Elektron. Shutter | Ein (max. 1/100ksek), Aus |
| Kameratext | Ja, 20 alfanumerische Zeichen |
| Weissabgleich | ATW-1/ATW-2/AWC/Manuell |
| Objektivart | C/CS ohne Adapter |
| Objektivsteuerung | Auto iris, DC, VS |
| Videoausgang(e) | 1 FBAS, 1Vss, BNC |
| Alarめingang(e) | 4 |
| Alarmausgang(e) | 1 |
| Fernsteuerung | RS 485, adressierbar, Mehrfachprotokoll |
| Umgebungstemperatur | -10°C ~ +50°C |
| Rel. Luftfeuchte | weniger als 90% |
| LED Anzeige | Ja |
| Versorgungsspannung | AC24V(50Hz)±10% DC12V+10%/-5% |
| Leistungsaufnahme | 4 W |
| Gewicht | 0,41 kg |
| Abmessungen B*H*T | 65 x 55 x 130,5 mm |

