

Profikamera IND – 6110 / 6111 H / 6111 HX

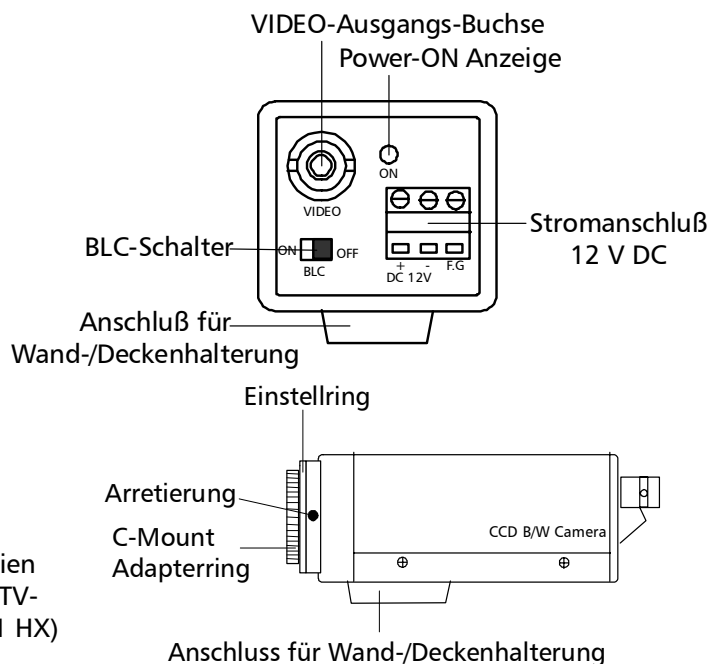
schwarz/weiß-Kamera für C- und CS-Mount-Objektive,
hochauflösend (nur 6111 H / 6111 HX),
mit Ex-View Sensor (nur 6111 HX)

Lieferumfang

- Kamera
- C-Mount Adapterring
- Inbusschlüssel

Technische Daten

- TV-System: CCIR, s/w
- CCD-Sensor: 1/3" Sony-Chip
- Pixel (effektiv): 270.000, 400TV-Linien
bzw. 410.000, 570 TV-
Linien (6111 H/6111 HX)
- Video-Ausgangssignal: 1,0 V_{ss},
75 Ohm, interne Synch.
- min. Beleuchtung: 0,1 Lux bzw.
0,003 Lux (6111 HX)
- Shutter: Auto-Iris, max.
1/100.000
- passende Objektive: C- und CS- Mount
- Spannung: DC 12 Volt, max.125 mA
bzw. max. 135 mA (6111 H und 6111 HX)
- Betriebstemperatur: -10°C bis + 50°C
- Abmessungen: 45 x 40 x 113,5 mm
- Gewicht: ca. 290 g
- Gehäuse: Aluminium, silbergrau
bzw. schwarz (6111 HX)
- Videoanschluß: BNC-Buchse
- Schraubanschluß für Wand- und Deckenhalterung



Anschluss

Schließen Sie den BNC-Videoausgang an einen Monitor oder einen Videorecorder über Koaxialkabel und danach die Stromversorgung über ein Netzgerät (empfohlenes Netzgerät: NG 500 S, 500 mA, stabilisiert) an die

12 V-Klemmen an. Wird das Netzgerät mit einem Steckeranschluss geliefert, so schneiden Sie diese Stecker ab und verbinden Sie das schwarze Kabel mit der Klemme -, und das schwarz/weiße Kabel mit der Klemme +.

Sollte kein Bild vorhanden sein, prüfen Sie als erstes die Stromversorgung.

Hinweis:

Diese Kamera ist nur für den Einsatz in Innenräumen geeignet.

BLC (Gegenlichtkompensation):

Der BLC-Schalter auf der Rückseite der Kamera ermöglicht bei Einschaltung die Kompensation eines starken Lichtscheines im Rücken des fokussierten Objektes.

Montage des Objektivs

Das Bild wird fokussiert durch Einstellung des Abstandes zwischen Objektiv und CCD- Sensor.

Ein C- Mount- Objektiv muss 5 mm weiter weg vom Sensor sein als ein CS- Mount- Objektiv.

Für C- Mount- Objektive setzen Sie bitte einen Adapterring ein und drehen Sie danach das Objektiv auf den C- Mount- Adapterring.

CS- Mount- Objektiv

Sie benötigen keinen C- Mount- Adapterring. Drehen Sie das Objektiv direkt auf den Einstellring.

Vario-Objektiv:

entsprechend den C- und CS-Mount-Objektiv Anschlüssen.

Fokussierung

Eine Fokussierung erfolgt am Objektiv. Falls das Bild dadurch nicht scharf fokussiert werden kann, prüfen Sie zuerst den Adapterring (C- Mount- Objektive benötigen diesen Ring, CS- Mount- Objektive nicht).

Mit dem mitgelieferten Inbusschlüssel können Sie nach Öffnen der zwei Arretierungen (Drehen gegen den Uhrzeigersinn) den Einstellring einrichten und damit eine weitere Fokussierung des Bildes regeln. Nach der Einstellung arretieren Sie den Einstellring wieder durch Drehen der Arretierung im Uhrzeigersinn.

Anschluss der Wand- bzw. Deckenhalterung

Für die Wandhalterung muß der Schraubanschluß auf der Unterseite, für die Deckenhalterung auf der Oberseite angeschraubt werden. Hierzu lösen Sie die entsprechenden 2 Schrauben auf der Ober- oder Unterseite und schrauben den weggeschraubten Schraubanschluß an der gewünschten Stelle fest.



Werfen Sie Verpackungsmaterial oder Geräte nicht einfach weg, sondern führen Sie sie der Wiederverwertung zu. Den zuständigen Recyclinghof bzw. die nächste Sammelstelle erfragen Sie bei Ihrer Gemeinde.

Indexa GmbH
Paul-Böhringer-Str. 3
74229 Oedheim
2003/12

