

Videocomponenten.... konzipiert für professionelle Videosysteme

Repro Schicker AG, Grabenstrasse 14, CH-6340 Baar Tel. +41 (0)41 768 19 13 www.video-technik.ch



Art: 15166

1/3" S/W-Platinkamera mit DC-Varioobjektiv

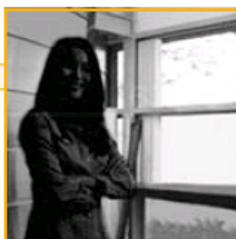
- 1/3" Panasonic CCD-Chip
- Horizontale Auflösung 600TVL, Videonorm CCIR
- Integriertes DC-Varioobjektiv 3-12mm (austauschbar)
- DIP-Schalter Programmierung
- Minimale Beleuchtung 0,05 Lux / F 1,4
- Spannungsgesteuerte Blendenregelung (DC)
- Backlight-Funktion (BLC)
- Verstärkungsregelung (AGC)
- Interne Synchronisation
- Betriebsspannung 12V DC / 0,1 A
- Abmessungen (B x H x T) 38 x 38 x 55mm
- Inkl. Anschlußkabel mit offenen Enden

Technische Daten

Auflösung:	600TVL (752 x 582 Pixel)
Mindestbeleuchtung:	0,05 Lux / F 1,4
Bildwandler:::	1/3" Panasonic CCD-Chip
Spektralbereich:	380 bis 1100nm Wellenlänge
DIP-Schalter für:	DC bzw. Shutter Mode, Backlight (EIN/AUS) Flickerless (EIN/AUS), AGC max. (EIN/AUS)
Gamma-Korrektur:	0,45
Knee function vorhanden:	Zur Anhebung der Konturen
Signal-Rauschabstand:	>50 dB
AGC:	Max. 26dB
Synchronisation:	Intern
Elektr. Shutter:	1/50 - 1/100000 Sek.
Gegenlichtkompensation:	Auto Backlight
Smeareffekt:	0,004%
LAG Strom:	Null
Fernsehnorm:	CCIR, 625 Zeilen, 50 Hz
Videoausgangssignal:	FBAS 1 Vss / 75 Ohm
Betriebsspannung / Leistung:	12 (89-18) V DC, 0,1 A (Verpolungsschutz)
Betriebstemperatur:	-10 bis +55°C
Luftfeuchtigkeit:	Bis 90%
Schutzart / -klasse nach VDE:	EN 60065+60950
HF-Strahlung:	EN 50081+82, CE-Zertifikation
Maximale Vibration:	8 G
Montagebefestigungen:	4 Bohrungen 2mm, Lochabstand 34mm
Gewicht:	40 g
Abmessungen (BxHxT):	38x38x55mm
Objektiv:	3-12mm DC-Vario (22°-80° horiz.)
Objektivfassung:	14 mm Objektivhalter
Fokuseinstellung:	Manuell (0,5m bis ~)
Blendensteuerung:	DC-geregelt

Artikelbeschreibung:

Die Platinenkamera mit Objektiv und hochwertiger CCD-Chip Technik erlaubt durch ihre kompakte Bauform die Integration in fast allen Bereichen. Die spannungsgesteuerte Blendenregelung (DC), die Backlight-Funktion (BLC) und die Verstärkungsregelung (AGC) ermöglichen den Einsatz sowohl in Innenräumen als auch bei extremem Sonnenlicht im Außenbereich. Für die diskrete Installation stehen verschiedene Gehäuse zur Verfügung.



Normal

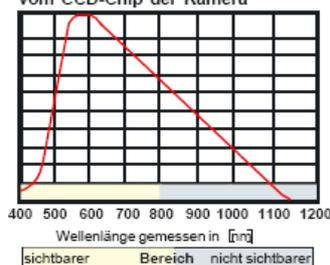


BLC

Besondere Merkmale:

- DIP-Schalter-Programmierung
- DC Varioobjektiv
- Anschluß für LED Beleuchtung

Spektralempfindlichkeitskurve vom CCD-Chip der Kamera



weiss = nicht belegt
gelb = Video
schwarz = Masse
rot = 12V DC

