

# Videocomponenten.... konzipiert für professionelle Videosysteme

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



Art: 14089-S

## 1/3" Farb/SW-Mini-Fingerkamera mit Objektiv

- 1/3" Sony CCD-Chip
- Horizontale Auflösung 380TVL, Videonorm PAL
- Integriertes Nadelöhrobjektiv 3,7mm (austauschbar)
- Metallgehäuse
- Minimale Beleuchtung 0,05 Lux / F 1,4
- Elektronische Shutterregelung (ESC)
- Automatische Backlight-Funktion (BLC)
- Automatische Verstärkungsregelung (AGC)
- **Elektronische Farb/SW-Umschaltung**
- Betriebsspannung 12V DC / 0,1 A
- Abmessungen (L x Ø) 61 x 19mm
- Inkl. steckerfertigem 3mAnschlußkabel

## Technische Daten

Auflösung:	<b>380TVL</b> (512 x 582 Pixel)
Mindestbeleuchtung:	<b>0,05 Lux</b> / F 1,4 (S/W)
Bildwandler:	1/3" Sony CCD-Chip
Spektralbereich:	380 bis 1100nm Wellenlänge
Gamma-Korrektur:	0,45
Knee function vorhanden:	Zur Anhebung der Konturen
Signal-Rauschabstand:	>50 dB
AGC:	Ja
Synchronisation:	Intern
Elektr. Shutter:	1/50 - 1/100000 Sek.
Gegenlichtkompensation:	Auto Backlight Compensation
Smeareffekt:	0,004%
LAG Strom:	Null
Fernsehnorm:	PAL, 625 Zeilen, 50 Hz
Videoausgangssignal:	FBAS 1 Vss / 75 Ohm
Betriebsspannung / Leistung:	12 (9-15) V DC, 0,1 A (Verpolungsschutz)
Betriebstemperatur:	-10 bis +50°C
Luftfeuchtigkeit:	Bis 95%
Schutzart / -klasse nach VDE:	EN 60065+60950
HF-Strahlung:	EN 50081+82, CE-Zertifikation
Maximale Vibration:	8 G
Montagebefestigungen:	Wand / Deckenhalter
Gewicht:	20 g
Abmessungen der Platine:	61 x 19mm
Objektiv:	<b>3.7 mm</b> / F 2,0 ( <b>66°</b> horizontal)
Objektivfassung:	12 mm Gewinde
Blendensteuerung:	Fixiert
Fokuseinstellung:	Manuell (0,5m bis ~

## Artikelbeschreibung:

Die Mini-Fingerkamera im Metallgehäuse mit Objektiv und hochwertiger CCD-Chip Technik erlaubt durch ihre kompakte Bauform die Integration in fast allen Bereichen. Der umfangreiche automatische Shutterbetrieb (ESC), die automatische Backlight-Funktion (BLC) und die automatische Verstärkungsregelung (AGC) ermöglichen den Einsatz in Innenräumen als auch bei extremem Sonnenlicht. **Die Kamera verfügt über eine elektronische Farb/SW-Umschaltung.**



Tag

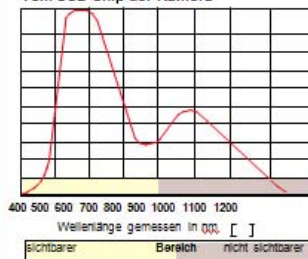


Nacht

### Besondere Merkmale:

- Automatische Backlight-Funktion (BLC) bei extremem Gegenlicht
- Metallgehäuse
- Elektronische Farb/SW-Umschaltung

Spektralempfindlichkeitskurve vom CCD-Chip der Kamera



### Decken- oder Wandbefestigung



### Lieferumfang:

**Farb/SW Mini-Fingerkamera mit 3,7mm Nadelöhrobjektiv** (12mm Gewinde)  
Das Objektiv ist austauschbar gegen alle lieferbaren Nadelöhrobjektive mit 12mm Gewinde.  
**3m lange steckerfertige Anschlusskabel mit 12V DC Stecker und BNC-Buchse**  
Wand-/Deckenhalterung

### Empfehlenswertes Zubehör:

Stabilisiertes Steckernetzteil 12V DC / 1,3 A (Art.Nr. 20114S)