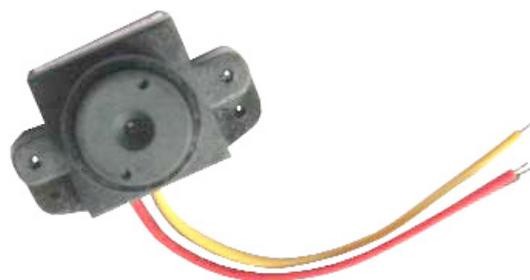


TELECAMERA CMOS B/N ALTA RISOLUZIONE CON OTTICA PIN-HOLE

(cod. FR 125)

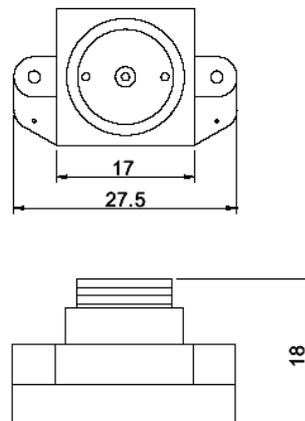


ATTENZIONE! PRIMA DI UTILIZZARE IL DISPOSITIVO LEGGERE ATTENTAMENTE LE SEGUENTI ISTRUZIONI. UN USO IMPROPRIO DEL DISPOSITIVO PUO' CAUSARE IL DANNEGGIAMENTO DELLO STESSO.

Questo modulo telecamera bianco e nero rappresenta la soluzione migliore per quanti vogliono riprendere immagini video ad un costo contenuto e con dimensioni particolarmente ridotte. Tutti i moduli sono testati elettronicamente e posti in funzione per oltre 3 ore. Si raccomanda di prestare la massima attenzione ai collegamenti di alimentazione, attenendosi agli schemi riportati. Il segnale di uscita (video composito con livello standard di 1 Vpp a 75 Ohm) può essere collegato direttamente ad un monitor (FR 226, FR 227...) o ad un impianto di registrazione o una televisione utilizzando la presa SCART. Per collegamenti molto brevi può essere utilizzato un normale cavo bipolare mentre per collegamenti compresi tra 1 e 30 metri è necessario utilizzare del cavetto schermato.

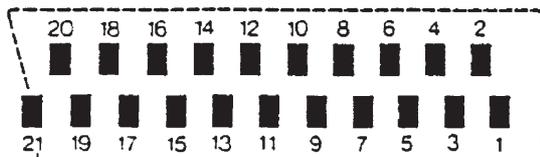
CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema di funzionamento: CCIR
Elemento sensibile: CMOS 1/3"
Pixel: 628(H) x 582(V)
Risoluzione orizzontale: 380 linee TV
Sensibilità: 0,2 lux (F1.2)
Sincronismo: Interno
Otturatore Elettronico: 1/50 ÷ 1/15000
Ottica: f=4,3 mm F=2
Angolo di ripresa: 65°
Gamma: 0,45
Livello segnale Video: 1 Vpp 75 ohm composito
Rapporto S/N: >48 dB
Tensione di alimentazione: 7 ÷ 12 Vdc
Assorbimento: 50 mA
Dimensioni: 27,5 x 17 x 18 mm
Temperatura di lavoro: -10°C ÷ + 45°C



CONNESSIONI:

- **ROSSO:** Positivo di alimentazione
- **GIALLO:** Uscita video
- **NERO:** Negativo di alimentazione e massa segnale video



I COLLEGAMENTI ALLA PRESA SCART

Terminali più significativi: 1 = Uscita BF canale destro, 2 = Ingresso BF canale destro, 3 = Uscita BF canale sinistro, 4 = Massa audio, 6 = Ingresso BF canale sinistro, 17 = Massa video, 19 = Uscita video composito, 20 = Ingresso video composito, 21 = Schermo.

Importato e distribuito da:

FUTURA ELETTRONICA Via Adige, 11
21013 Gallarate (VA) Tel. 0331-792287 Fax. 0331-778112



Aggiornamento: 24/06/2005