

PRECAUZIONI PER UN FUNZIONAMENTO SICURO

1. Essere sicuri dell'alimentazione a 12Vcc $\pm 10\%$
2. Non esporre le lenti direttamente alla luce del sole o ad oggetti che provocano abbagliamento. Il sensore CCD può essere danneggiato.
3. Non installare in posti estremamente caldi o freddi (Funzionamento raccomandato: $-10^{\circ}\text{C} \div +50^{\circ}\text{C}$)

CAUTIONS FOR A SAFE OPERATION

1. *To be sure of the feeding 12Vdc $\pm 10\%$*
2. *Do not directly expose the lens to the sunlight or to dazzling light: this can damage the CCD sensor*
3. *Do not install in extremely warm or cold places (recommended operation: $-10^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$)*



CARATTERISTICHE

- Compensazione del controllo luce automatico (BLC)
- Controllo automatico del guadagno (AGC)
- Bilanciamento del bianco automatico (AWB)
- Sensore SONY 1/3" CCD colore
- Sistema di scansione PAL
- Shutter elettronico automatico (AES) 1/50 \div 1/12.000sec.
- Illuminazione minima 0lux @ F=1.0 (con infrarossi accesi)
- Ottica fissa: 3,6mm
- Distanza di rilevamento: 15mt
- Tensione nominale di alimentazione 12Vcc
- Assorbimento normale: 150mA
- Assorbimento massimo: 500mA (con IR accesi)
- Risoluzione 420 Linee TV
- Rapporto segnale/rumore >50dB
- Sincronizzazione interna
- Uscita video 1Vp-p / 75ohm - composito
- Correzione di gamma >0,45
- Temperatura di funzionamento $-10^{\circ}\text{C} \div +50^{\circ}\text{C}$
- Protezione anti-vandalismo LP66
- Grado di protezione del contenitore: IP65
- Box esterno: alluminio

CHARACTERISTICS

- Automatic backlight compensation (BLC)
- Automatic gain control (AGC)
- Automatic white balance (AWB)
- Sensor SONY 1/3" CCD color
- Scanning system PAL
- Automatic electronic shutter (AES) 1/50 \div 1/12.000sec.
- Minimum illumination 0lux @ F=1,0 (with infrared on)
- Optical fixed: 3,6mm
- Detection distance: 20mt
- Power supply voltage 12Vdc
- Normal current consumption: 120mA
- Max current consumption: 350mA (with IR ON)
- Resolution 420 TV Lines
- Signal/Noise ratio >50dB
- Synchronization internal
- Video output 1Vp-p / 75ohm - composite
- Gamma correction >0,45
- Operating temperature $-10^{\circ}\text{C} \div +50^{\circ}\text{C}$
- Box protection level: Ip55
- External box: aluminium
- Dimensions (H) 70mm
- Dimensions (Ø) 94mm