



# **TVK275**

## **Sistema TVCC b/n per televisore**

MANUALE PER L'UTENTE

# 1 Introduzione

Gentile cliente,

desideriamo ringraziarla per aver acquistato un prodotto CIA. Le consigliamo di leggere attentamente questo manuale, poichè sarà prezioso sia in fase d'installazione che di uso.

Quale cliente CIA lei ha il privilegio di accedere ad una serie di servizi, primo fra tutti l'assistenza tecnica telefonica sui prodotti CIA.

## 1.1 Descrizione della telecamera TVC275

### 1. MICROFONO

Permette di ascoltare nell'altoparlante del monitor i suoni circostanti la telecamera.

### 2. LENTE CCD DELLA TELECAMERA

Manda l'immagine al sensore CCD.

### 3. LED AD INFRAROSSI

Rivelatore di movimento (distanza max 6mt).

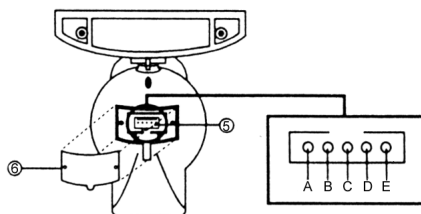
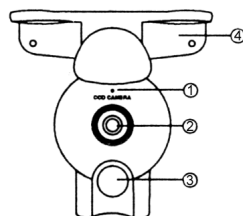
### 4. STAFFA DI FISSAGGIO

### 5. MORSETTIERA DI COLLEGAMENTO

- Nero - Segnale sensore PIR
- Giallo - Segnale audio
- Schermatura - Massa dei segnali audio/video
- Bianco - Segnale video
- Rosso - Alimentazione

### 6. COPERCHIO POSTERIORE

Per l'accesso alle morsettiere di collegamento.



### Caratteristiche tecniche

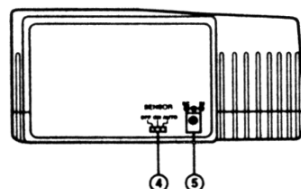
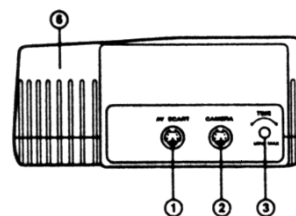
- Sensore: 1/3" CCD b/n
- Ottica fissa 3.8mm
- Sensibilità: 0.1lux
- Risoluzione: 380 linee TV
- Sensore PIR incorporato
- Alimentazione: 12Vcc (dal modulatore tramite cavo in dotazione)
- Angolo di apertura lente: 92°
- Temperatura di funzionamento: da -10°C a +50°C
- Dimensioni: 118x95x110mm
- Acquistabile anche separatamente

## 1.2 Descrizione del modulatore

1. **PRESA SCART**  
Connettore per cavo SCART.
2. **INGRESSO TELECAMERA**  
Connettore MINI-DIN per telecamera.
3. **REGOLAZIONE DEL TEMPO DEL SENSORE**  
Permette la regolazione del tempo che l'immagine della telecamera in allarme deve persistere sullo schermo (da 4 a 80 sec).
4. **ALLARME OFF/ON/AUTO**
  - Allarme OFF: La funzione allarme è disattivata.
  - Allarme ON: La funzione allarme è attivata.
  - Allarme AUTO: Solo nel momento in cui il sensore della telecamera rileva un movimento il modulatore visualizzerà l'immagine relativa alla telecamera in allarme, per un periodo di tempo regolabile tramite l'apposito trimmer (vedi sopra), ed emetterà un suono della durata di 5 secondi.
5. **ALIMENTAZIONE**  
Collegare il terminale del trasformatore in questo connettore.
6. **ALTOPARLANTE**  
Altoparlante per il segnale d'allarme.

### Caratteristiche tecniche

- Uscita segnale video: 1Vp-p, 75ohms
- Uscita segnale audio: 1.1Vp-p, 75ohms
- Uscita audio/video: connettore SCART
- Connettore telecamera: 4pin DIN jack
- Alimentazione: 12Vcc, 500mA
- Connettore: 4pin mini-DIN
- Temperatura di funzionameto: da -10°C a +50°C
- Dimensioni: 125x82x65mm



## 2 Installazione

### 1. AGGANCIAMENTO DELLA TELECAMERA

Avvitare la telecamera sulla staffa (fig. 1).

### 2. FISSAGGIO DELLA STAFFA A MURO

Fissare la staffa sul muro desiderato utilizzando le 2 viti in dotazione (fig. 2).

#### ATTENZIONE:

La telecamera è progettata per uso interno o esterno. Fissare la staffa in un luogo protetto dalla pioggia. Non esporre la telecamera a luce diretta del sole.

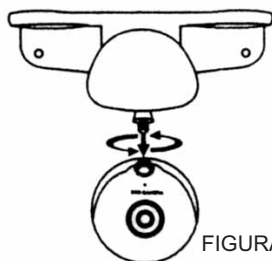


FIGURA 1

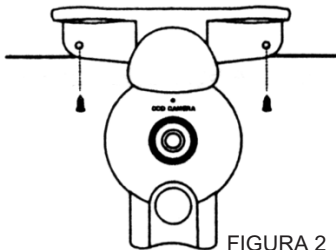


FIGURA 2

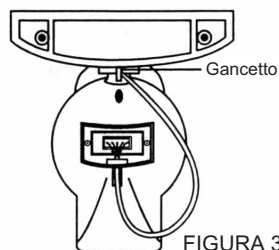


FIGURA 3

### 3. COLLEGAMENTI

- Collegare la morsettiera posteriore della telecamera facendo passare il cavo nell'apposito gancetto (fig. 3).
- Collegare la telecamera ad un videoregistratore o direttamente ad un televisore.
- Alimentare il modulatore tramite il trasformatore in dotazione col KIT.

