

SISTEMA DI VISIONE POSTERIORE PER AUTOVEICOLI

Sistema composto da una telecamera wireless e da un monitor a colori con ricevitore RF integrato. La telecamera wireless, alimentata direttamente dalla luce della retromarcia, può essere montata sulla parte posteriore del veicolo senza alcuna difficoltà. Ideale per furgoni, autovetture, camion, bus, veicoli speciali, ecc.

A. Specifiche tecniche:

Telecamera con trasmettitore

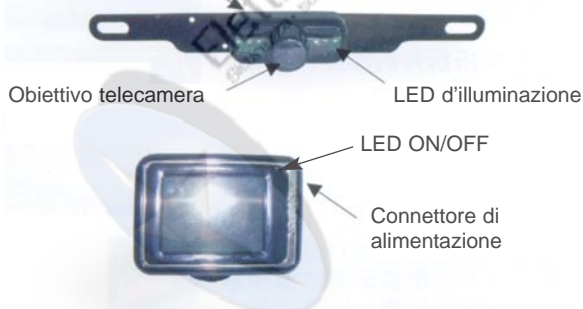
- Sensore: CMOS 1/3" Omni Vision (PAL), 628 (H) x 586 (V) pixel
- Risoluzione: 380 linee TV
- Sensibilità: 3 Lux (F1.2)
- Compensazione retroilluminazione e bilanciamento del bianco automatici
- Otturatore elettronico: 1/50 (1/60)~1/100.000 s
- Rapporto S/N video: > 48 dB
- Correzione gamma: > 0,45
- Temperatura d'esercizio: da -10 a +50 °C
- Frequenza di trasmissione: ISM 2,4 ÷ 2,483 GHz
- Alimentazione: 12 Vdc
- Lunghezza cavetto di alimentazione ~ 3,5 m.

Monitor con ricevitore

- Monitor: display LCD TFT da 2,5"
- Frequenza di ricezione: ISM 2,4 ÷ 2,483 GHz (demodulazione FM)
- Sensibilità ricezione: < -85 dBm
- Uscita video: 1 Vpp 75 ohm
- Rapporto S/N video: >38 dB
- Uscita audio: 1 Vpp / 600 ohm
- Alimentazione: 12 Vdc
- Temperatura d'esercizio: da -10 a +50 °C
- Dimensioni: 90 x 65 x 30 mm
- Peso: 125 g.

B. Descrizione

Uscita cavo di alimentazione



C. Installazione

(attrezzi necessari: pinza e cacciavite).

1. Rimuovere la targa del veicolo



2. Rimuovere il rivestimento interno del portellone del baule



3. Rimuovere la plafoniera luce targa



4. Inserire il cavetto della telecamera nel foro della luce targa. Fissare il trasmettitore ad un cavetto già esistente, mediante una fascetta, come mostrato in figura. **NOTA: il fissaggio del trasmettitore nell'intercapedine del portellone del baule può influire sulla qualità dell'immagine.**



TRASMETTITORE

5. Fissare il supporto della telecamera alla cornice porta targa.

NOTA: assicurarsi di montare i distanziali in gomma come mostrato in figura.



6. Stendere il cavetto della telecamera fino a raggiungere il morsetto di collegamento e alimentazione della luce di retromarcia; realizzare i collegamenti a quest'ultimo (cavetto NERO= GND; cavetto BLU=positivo luce retromarcia; cavetto ROSSO=positivo luce stop, facoltativo).



7. Rimontare correttamente tutte le parti del veicolo.



8. Posizionare il monitor sul cruscotto, utilizzando il supporto a ventosa fornito in dotazione e collegarlo alla presa accendisigari mediante l'apposito cavetto.



9. Il monitor si accenderà automaticamente e visualizzerà ciò che viene ripreso dalla telecamera ogni volta che viene innestata la retromarcia del veicolo.



Informazioni ambientali relative al presente prodotto

Questo simbolo riportato sul prodotto o sull'imballaggio, indica che è vietato smaltire il prodotto nell'ambiente al termine del suo ciclo vitale in quanto può essere nocivo per l'ambiente stesso. Non smaltire il prodotto (o le pile utilizzate) come rifiuto indifferenziato; rivolgersi ad un'impresa locale specializzata nel riciclaggio.

