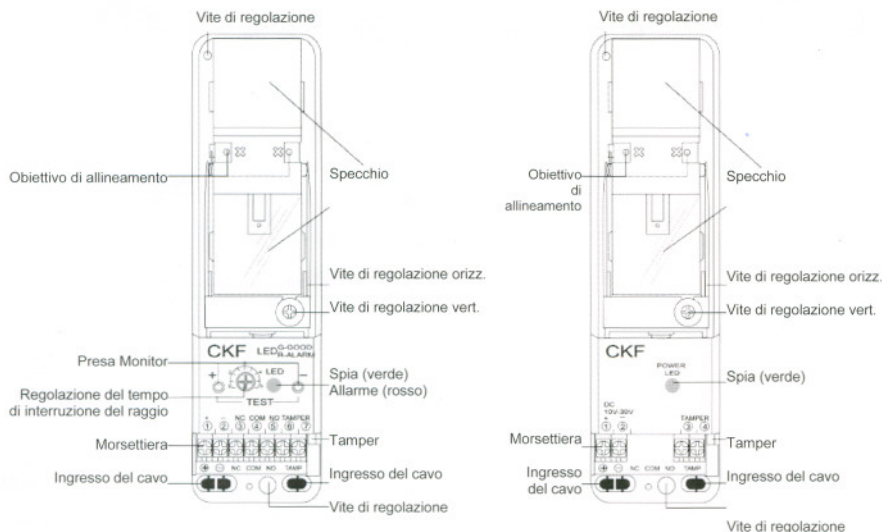


Istruzioni

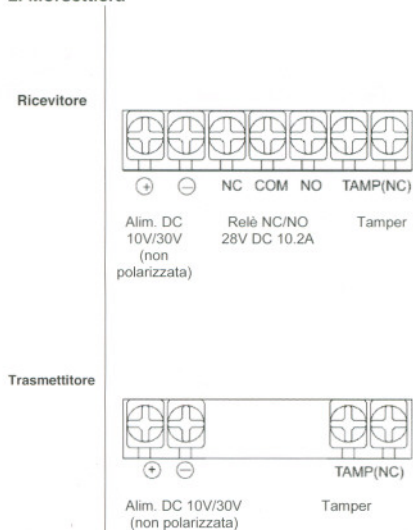
CKF-30M/60M/80M Rilevatore fotoelettrico a hopping code
Leggere le istruzioni prima di installare l'apparecchio



1. Elenco delle parti



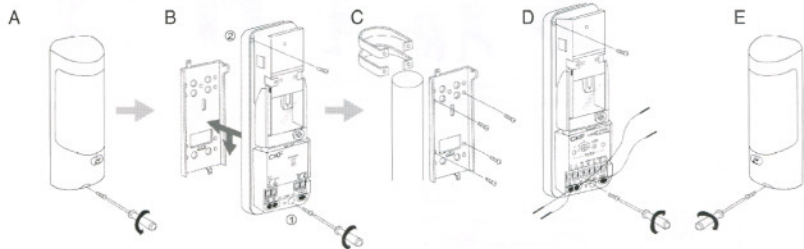
2. Morsetteria



3. Consigli per l'installazione



4. Installazione



A Allentare la vite di fissaggio del coperchio.

B Fare scivolare l'unità verso il basso. Allentare la vite di fissaggio dell'unità.

C Tubo standard V.S. 1 1/4. Fissare la staffa sulla piastra di montaggio con le viti in dotazione. Mettere la staffa intorno al tubo e stringere la relativa vite.

D Collegare i cavi alla morsetteria e stringere la vite di fissaggio dell'unità.

E Al termine dell'allineamento ottico e del controllo operativo, montare il coperchio e avvitare.

5. Presa Monitor (presa voltmetro)

1. Seguire le istruzioni per completare l'installazione.

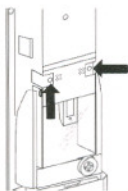
2. Guardare in uno dei due obiettivi ad un angolo di 45°. Ruotare lo specchio per regolare l'angolo orizzontale fino ad avere l'altra unità al centro di entrambi i cerchi (Contemporaneamente l'hopping code completa il controllo).

- correzione comparativa:

Quando il ricevitore trasmette nuovamente l'impulso elettrico la correzione comparativa deve essere riattivata.

- Indicazione di stato:

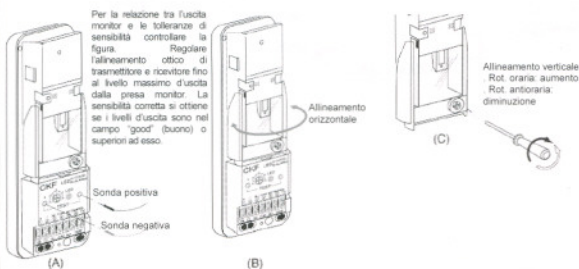
La spia rossa del ricevitore lampeggia intensamente quando il segnale in arrivo è assente o debole. Quando il segnale è normale la spia rossa resta accesa e la correzione comparativa si avvia. Al termine, la luce rossa si spegne e l'unità ritorna in modalità normale.



3. Al termine dell'allineamento ottico la spia verde del ricevitore si accende (l'uscita Monitor deve essere superiore a 1,6V).

4. Impostare il misuratore su DC 20V o 10V. Inserire la sonda positiva nel morsetto (+) e la sonda negativa nel morsetto (-) del ricevitore (A).

- Allineamento orizzontale: ruotare il monitor per ottenere la tensione massima dalla presa monitor (B). Allineamento verticale: usare la vite di regolazione (C).



Allineamento verticale
Rot. oraria: aumento
Rot. antioraria: diminuzione

6. Regolazione del tempo di interruzione del raggio

La regolazione del tempo di interruzione del raggio si trova sul ricevitore. Questa funzione permette di adeguare la sensibilità dell'unità all'ambiente circostante. Un valore più lento riduce la sensibilità.



Corsa veloce
(50m/sec.)



Corsa lenta
(100m/sec.)



Camminata
veloce
(300m/sec.)



Camminata
normale
(3450m/sec.)



Velocità lenta
(700m/sec.)

7. Dati

Modello	CKF-30M	CKF-60M	CKF-80M
Portata	Outdoor 30m (100ft)	Outdoor 60m (200ft)	Outdoor 80m (256ft)
Ingresso	10V-30V DC (non polarizzata)		
Corrente	48mA(max)	55mA(max)	65mA(max)
Caratteristiche	Coincidenza. Comunicazione con hopping code e solo dopo comparazione positiva.		
Rilevamento	Il raggio infrarosso doppio con Hopping Code è intercettato simultaneamente.		
Periodo di interruzione	50m - 700m sec. (variabile)		
Uscita allarme	N.C./N.O. 28 DC 0.2A (max)		
Tamper	N.C. 28V DC 1.0A (max)		
Spia	Trasmettitore - LED verde		
	Ricevitore - LED verde 1.6 e oltre/ Allarme: LED rosso		
Angolo di allineamento	+90° Orizzontale, +5° Verticale		
Installazione	Interno, esterno		
Temperatura di funzionamento	Da -13°F a 131°F (da -25°C a +55°C)		
Montaggio /cablaggio	Morsettiera		
Peso	850g, IP66		
Dimensioni	209mm (A) x 67mm (L) x 67mm (P)		

8. Dimensioni

