

SENSORE INFRAROSSO VIA RADIO NIR 180



SENSORE INFRAROSSO VIA RADIO NIR 180



CARATTERISTICHE

Sensore infrarosso passivo a doppio elemento.
Basso assorbimento e lunga durata della pila
Blocco temporizzato dopo il primo allarme
Controllo dello stato in vita del sensore
Segnalazione di batteria in via di esaurimento
Regolazione del conteggio impulsi
Allarme antimanomissione
Lente di FRESNEL di elevata qualità con zigrinatura interna.

CONSIGLI INSTALLATIVI

Installare il sensore ad una altezza compresa tra 2 e 2,2 mt.
Evitare di posizionare il sensore troppo vicino a fonti di calore o alla luce diretta del sole. Evitare la presenza di animali nell'area protetta.

POSIZIONAMENTI POSSIBILI

Oltre la normale posizione piatta a parete lo snodo, fornito , permette diverse soluzioni installative:

PROCEDURA DI INSTALLAZIONE

Fissare il fondo (se il montaggio è a parete) o la staffa sulla superficie del muro utilizzando gli appositi tasselli.
Orientare la staffa, se si ritiene necessario, e bloccarla.
Rimontare la scheda fissandola con la vite dell'asola di ancoraggio e bloccarla nella posizione desiderata in funzione della copertura richiesta.

).

CARATTERISTICHE

Sensore infrarosso passivo a doppio elemento.
Basso assorbimento e lunga durata della pila
Blocco temporizzato dopo il primo allarme
Controllo dello stato in vita del sensore
Segnalazione di batteria in via di esaurimento
Regolazione del conteggio impulsi
Allarme antimanomissione
Lente di FRESNEL di elevata qualità con zigrinatura interna.

CONSIGLI INSTALLATIVI

Installare il sensore ad una altezza compresa tra 2 e 2,2 mt.
Evitare di posizionare il sensore troppo vicino a fonti di calore o alla luce diretta del sole. Evitare la presenza di animali nell'area protetta.

POSIZIONAMENTI POSSIBILI

Oltre la normale posizione piatta a parete lo snodo, fornito , permette diverse soluzioni installative:

PROCEDURA DI INSTALLAZIONE

Fissare il fondo (se il montaggio è a parete) o la staffa sulla superficie del muro utilizzando gli appositi tasselli.
Orientare la staffa, se si ritiene necessario, e bloccarla.
Rimontare la scheda fissandola con la vite dell'asola di ancoraggio e bloccarla nella posizione desiderata in funzione della copertura richiesta.

DESCRIZIONE DEI DIP SWITCH

DIP1 - SEGNALAZIONE DELLO STATO IN VITA

Controllo della presenza e funzionalità del sensore fatto periodicamente(per centrali predisposte)
NB non abilitare per centrale LINK

DIP1 ON - Il sensore trasmette periodicamente un segnale di stato in vita.
DIP1 OFF - Il sensore non trasmette il segnale di stato in vita.

DIP2 ON - Test sensore (PROVA COPERTURA)
DIP2 OFF - condizione normale di servizio

DIP3 ON - Sensibilità alta
DIP3 OFF - Sensibilità ridotta

DIP4 ON- La durata del blocco è di 3 minuti circa, ma se durante il blocco si verificano uno o più allarmi il blocco si protrae per altri 3 minuti e così via.
DIP4 OFF La durata del blocco è di 3 minuti circa

Dopo il primo allarme il sensore non sente altri movimenti per tutta la durata del blocco.

- Il led è sempre spento (sempre in OFF dopo i controlli iniziali)

JP1 - aperto tamper attivo
chiuso tamper escluso

JP2 - aperto portata massima
chiuso portata ridotta

DESCRIZIONE DEI DIP SWITCH

DIP1 - SEGNALAZIONE DELLO STATO IN VITA

Controllo della presenza e funzionalità del sensore fatto periodicamente(per centrali predisposte)
NB non abilitare per versione LINK

DIP1 ON - Il sensore trasmette periodicamente un segnale di stato in vita.
DIP1 OFF - Il sensore non trasmette il segnale di stato in vita.

DIP2 ON - Test sensore (PROVA COPERTURA)
DIP2 OFF - condizione normale di servizio

DIP3 ON - Sensibilità alta
DIP3 OFF - Sensibilità ridotta

DIP4 ON- La durata del blocco è di 3 minuti circa, ma se durante il blocco si verificano uno o più allarmi il blocco si protrae per altri 3 minuti e così via.
DIP4 OFF La durata del blocco è di 3 minuti circa

Dopo il primo allarme il sensore non sente altri movimenti per tutta la durata del blocco.

- Il led è sempre spento (sempre in OFF dopo i controlli iniziali)

JP1 - aperto tamper attivo
chiuso tamper escluso

JP2 - aperto portata massima
chiuso portata ridotta

AVVISO DI BATTERIA SCARICA

Qualora sia in via di esaurimento, in caso di allarme il led di trasmissione (rosso) sarà lampeggiante anziché a luce fissa; un apposito messaggio verrà inoltre trasmesso alla centrale.

ANTIMANOMISSIONE

Tutte le volte che si aprirà il contenitore del sensore, si avrà l'emissione del segnale di allarme antimanomissione. Questo segnale sarà attivato anche durante il blocco temporizzato.

CONTROLLO DELLA PORTATA RADIO

Prima del fissaggio definitivo è utile verificare che il segnale del rivelatore sia ricevuto perfettamente dal ricevitore.
Si consiglia di attivare sempre uno per volta i vari rivelatori per evitare di confondere il segnale utile con altri accidentali.

DOPO AVER COLLEGATO L'ALIMENTAZIONE AL SENSORE ATTENDERE CIRCA 1 MINUTO PRIMA DI INIZIARE LE OPERAZIONI DI VERIFICA FUNZIONALE. TUTTI I FORI APERTI SUL FONDO (REGOLAZIONE STAFFA, PASSAGGIO CAVI, ecc) DEVONO ESSERE ACCURATAMENTE SIGILLATI PER IMPEDIRE L'INGRESSO DI INSETTI.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Livello di prestazione garantito 1° Livello
Tensione di funzionamento 7,2V
Assorbimento a riposo 25uA a 7,2V
Assorbimento in allarme 20mA a 7,2V
Portata nominale 12mt
Apertura 88°
Zone sensibili dell'infrarosso 20 su 4 piani
Zone sensibili antistrisciamento 3 su 1 piano
Tamper antimanomission 1A - 24V
Temperatura di funzionamento da +5°C a +40°C
Dimensioni 123x70x55 mm
Frequenza di lavoro 433,9 MHz.FM
Portata radio.....100 mt in area libera

AVVISO DI BATTERIA SCARICA

Qualora sia in via di esaurimento, in caso di allarme il led di trasmissione (rosso) sarà lampeggiante anziché a luce fissa; un apposito messaggio verrà inoltre trasmesso alla centrale.

ANTIMANOMISSIONE

Tutte le volte che si aprirà il contenitore del sensore, si avrà l'emissione del segnale di allarme antimanomissione. Questo segnale sarà attivato anche durante il blocco temporizzato.

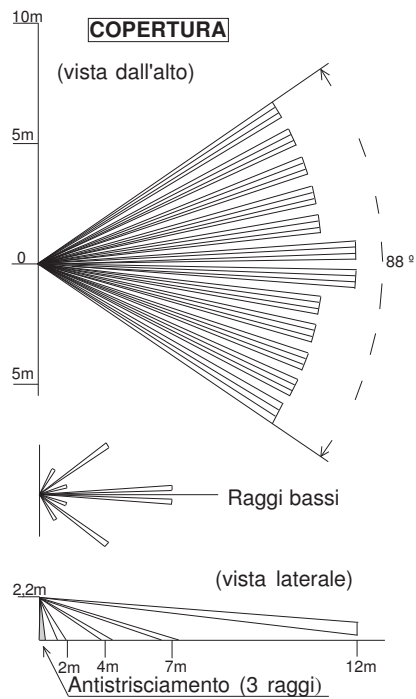
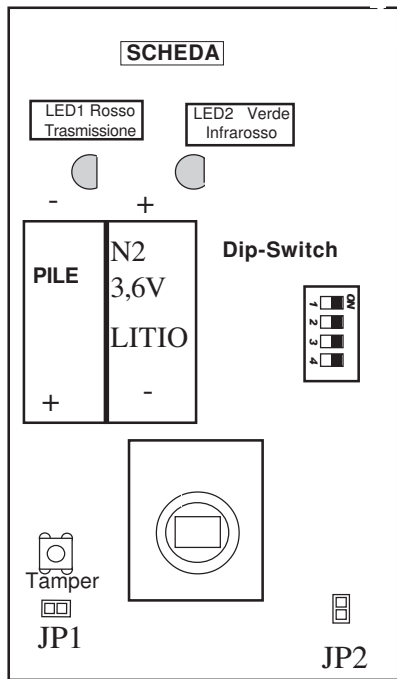
CONTROLLO DELLA PORTATA RADIO

Prima del fissaggio definitivo è utile verificare che il segnale del rivelatore sia ricevuto perfettamente dal ricevitore.
Si consiglia di attivare sempre uno per volta i vari rivelatori per evitare di confondere il segnale utile con altri accidentali.

DOPO AVER COLLEGATO L'ALIMENTAZIONE AL SENSORE ATTENDERE CIRCA 1 MINUTO PRIMA DI INIZIARE LE OPERAZIONI DI VERIFICA FUNZIONALE. TUTTI I FORI APERTI SUL FONDO (REGOLAZIONE STAFFA, PASSAGGIO CAVI, ecc) DEVONO ESSERE ACCURATAMENTE SIGILLATI PER IMPEDIRE L'INGRESSO DI INSETTI.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Livello di prestazione garantito 1° Livello
Tensione di funzionamento 7,2V
Assorbimento a riposo 25uA a 7,2V
Assorbimento in allarme 20mA a 7,2V
Portata nominale 12mt
Apertura 88°
Zone sensibili dell'infrarosso 20 su 4 piani
Zone sensibili antistrisciamento 3 su 1 piano
Tamper antimanomission 1A - 24V
Temperatura di funzionamento da +5°C a +40°C
Dimensioni 123x70x55 mm
Frequenza di lavoro 433,9 MHz.FM
Portata radio.....100 mt in area libera



Se è stata rimossa la lente di Fresnel si faccia attenzione, nel riposizionarla, a porre la superficie zigrinata all'interno e la scritta "Fresnel" verso il basso



NEXTtec

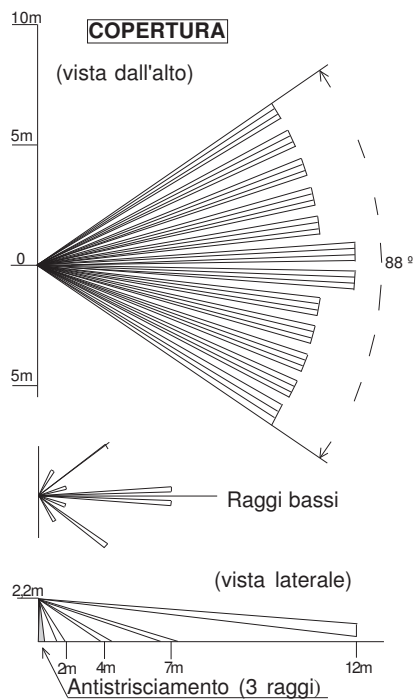
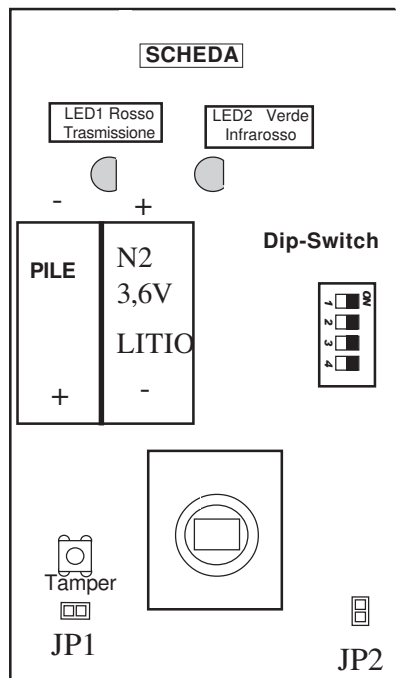
Via Ivrea 71 b

10098 Rivoli

011 9539214

011 9595318

www.nexttec.it



Se è stata rimossa la lente di Fresnel si faccia attenzione, nel riposizionarla, a porre la superficie zigrinata all'interno e la scritta "Fresnel" verso il basso



NEXTtec

Via Ivrea 71 b

10098 Rivoli

011 9539214

011 9595318

www.nexttec.it