

**SENSORE  
INFRAROSSO VIA RADIO  
EFFETTO TENDA  
NIM28T/TX**



**CARATTERISTICHE**

Sensore doppia tecnologia  
microonda più infrarosso passivo  
effetto tenda da interno  
Basso assorbimento e lunga durata  
della batteria  
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 sulla cornice  
della porta al interno**  
**Evitare di posizionare il sensore  
troppo vicino a fonti di calore,  
alla luce diretta del sole e a  
correnti d'aria . Evitare la  
presenza di animali nell'area  
protetta.**

**PROCEDURA DI INSTALLAZIONE**

Fissare il fondo (alla cornice della  
porta al interno)

**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.**

**DESCRIZIONE DEI DIP SWITCH**

DIP1 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.

DIP1 OFF La durata del blocco è di 3  
minuti circa

**DIP2 ON - sensibilita IR bassa**

**DIP2 OFF- sensibilita IR alta**

**DIP3 - SEGNALAZIONE DELLO  
STATO IN VITA**

DIP3 ON il sensore trasmette  
periodicamente il segnale di stati invita

DIP3 OFF il sensore NON trasmette il  
segnale di stato invita

DIP4 ON Test sensore ( PROVA DI  
COPERTURA )

DIP4 OFF- condizione normale di  
servizio

JP1 - aperto tamper attivo  
chiuso tamper escluso

**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**

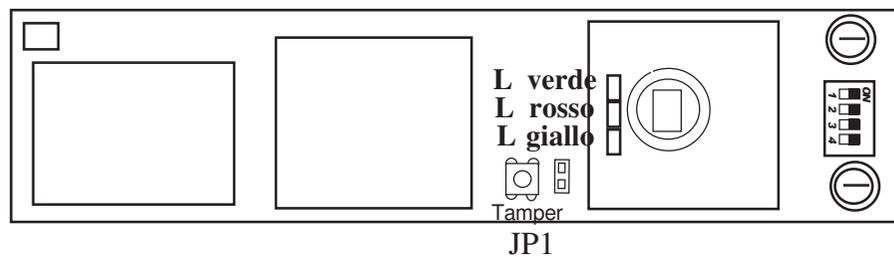
Prima del fissaggio definitivo è utile  
verificare che il segnale del rivelatore  
sia ricevuto perfettamente dal  
ricevitore.

Si consiglia di attivare sempre uno  
per volta i vari rivelatori per evitare di  
confondere il segnale utile con altri  
accidentali.

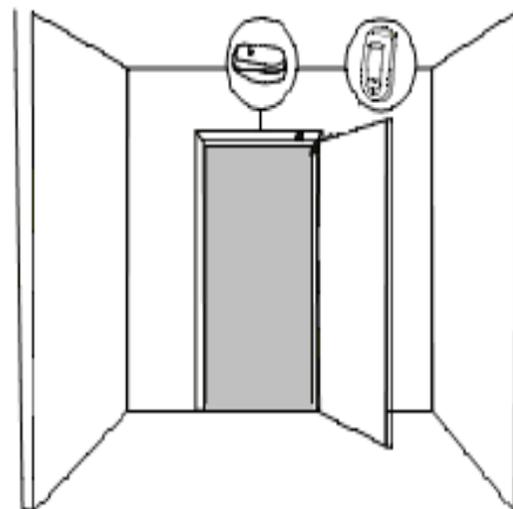
**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Livello di prestazione garantito  
1° Livello  
Tensione di funzionamento ..3,6V  
Assorbimento a riposo .13uA a 3,6V  
Assorbimento in allarme ..20mA a 3,6V  
Portata nominale ...3mt regolabile  
Apertura ..... 12°  
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

**trimmer sens infrarosso**  
**massima sesibilita in senso orario**



**trimmer sens microonda**  
**massima senesibilita in senso orario**



Montaggio sulla cornice della porta.

**NEXTtec**

Via Ivrea 71 b

10098 Rivoli

011 9539214

011 9595318

[www.nexttec.it](http://www.nexttec.it)