

RIVELATORE AD INFRAROSSI STAGNO**141-21X 142-21X 143-21X**

Il rivelatore stagno è stato realizzato principalmente per la protezione in situazioni ambientali difficili, dove un normale rivelatore da interno non potrebbe essere utilizzato: verande, cantine, locali piscina, ambienti salmastri e locali dove il tasso di umidità può oscillare tra il 70% e l'80%.

FUNZIONI

- Il rivelatore è stato realizzato in 3 versioni:
 - 141-21X Volumetrico con portata 10 m, 90° di apertura
 - 142-21X Lineare con portata 20 m, 10° di apertura
 - 143-21X A tenda con portata 10 m
- Precauzioni d'uso: può essere utilizzato, con cautela, anche per una protezione esterna (all'aperto); in questo caso devono essere rispettate assolutamente alcune regole fondamentali al momento dell'installazione onde limitare rischi di falsi allarmi:
 - il sole non deve colpire direttamente la lente
 - la luce di fanali di autovetture non deve colpire direttamente la lente
 - la zona protetta non deve poter essere attraversata da animali (cani, gatti, ecc).
- Supervisione ogni 10 minuti con segnalazione automatica alla centrale di:
 - stato della pila
 - stato del tamper
 - anomalia radio
- Programmazione semplificata ad autoapprendimento alla centrale
- Funzione "Test" che si attiva premendo l'apposito pulsante per verificare:
 - la corretta programmazione
 - il collegamento radio con la centrale
 - l'orientamento e l'area di copertura del rivelatore
- Protezione contro rischi di incendio e/o di congelamento (programmabile)

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Rilevazione ad infrarossi passivi ad alta affidabilità:
 - doppia cellula di rilevazione differenziale
 - tecnologia SMD con blindatura degli elementi sensibili
 - circuiti integrati specifici DAITEM
 - circuito stampato tropicalizzato
 - filtraggio della rivelazione con possibilità di programmare un contaimpulsi
- Trasmissione Radio TwinBand® 400/800 MHz
- Protezione contro i rischi di incendio o rischi congelamento programmabili
- Possibilità di programmare il livello d'allarme
- Snodo orientabile autobloccante di alta sicurezza contro i disorientamenti
- Alimentazione: 1 pila al litio BatLi25 3,6 V / 4 Ah fornita, in grado di garantire una autonomia di 5 anni
- Indici di protezione: IP55 e IK04
- Dimensioni senza snodo: (LxAxP) 85 x 163 x 63 mm
- Peso con pila: 280 g
- Temperatura di funzionamento: da - 25 °C a + 70 °C



Prendere visione delle modalità di garanzia sul certificato dei singoli prodotti.



Prendere visione dei parametri di consumo sul manuale tecnico dei singoli prodotti.

