



RADIOPIROX B55E

GESCO
sicurezza elettronica

SENSORE RADIO A DOPPIA TECNOLOGIA ANTIMASCHERAMENTO PER ESTERNO

La protezione antintrusione esterna è particolarmente critica, per le condizioni climatiche avverse, i disturbi ambientali e la possibilità di manomissione. I sensori a doppia tecnologia della serie B55E con protezione a tenda sono robusti e affidabili, particolarmente adatti a realizzare la protezione perimetrale. Rilevano i tentativi di mascheramento e contengono un accelerometro digitale che segnala urti e tentativi di spostamento del sensore. Trasmettono il valore della temperatura. Non necessitano collegamenti e la batteria al litio fornisce una lunga autonomia.

➤ CARATTERISTICHE

- sensore a infrarosso passivo e microonde in banda K
- copertura a tenda, max 12 m B55EF - 10 m B55EC
- altezza di fissaggio m 2 - 2,20
- contenitore per esterno, grado IP55 B55EF - IP53 B55EC
- protezione contro apertura, mascheramento, rimozione
- accelerometro digitale, rileva urti e spostamenti
- comunicazione radio bidirezionale in banda 868 MHz
- codifica proprietaria antintercettazione, anticollisione
- verifica della qualità del collegamento radio
- trasmette allarmi, manomissione, temperatura, batteria
- misura della temperatura, tolleranza < 1°C da 10°C a 30°C
- trasmissione di supervisione, cadenza 1 ora
- alimentazione 3 V con batteria al litio CR123A
- assorbimento medio tipico 32 µA, autonomia sino a 3 anni
- dimensioni mm 110 x 44 x 63



portata del sensore

