

# Gpower GS250

## Rivelatore accelerometro pluriassiale senza fili



*Una protezione a regola d'arte...*

### Descrizione

Gpower GS250 è un rivelatore di movimento da interno senza fili che utilizza la tecnologia avanzata accelerometrica a tre assi (X, Y e Z) per rilevare ogni movimento di un oggetto a cui è fissato. Quando viene fissato ad un oggetto di valore, un quadro o ad esempio un vaso, Gpower GS250 attiva un allarme ad ogni tentativo di rimuovere o spostare l'oggetto protetto.

Gpower GS250 dispone di una regolazione di sensibilità e di una modalità di prova installatore. Esso viene anche totalmente supervisionato dalla centrale per il controllo del segnale di radiofrequenza e la batteria bassa. Inoltre, Gpower GS250 viene nascosto facilmente ed offre la protezione antimanomissione contro l'apertura del coperchio del modulo o la rimozione del modulo dall'oggetto protetto.

Gpower GS250 è la soluzione ideale per la protezione di singoli oggetti di valore, quadri o altri beni, potenziando in questo modo i sistemi di protezione tradizionali.

### Prestazioni

- Rilevazione accelerometrica su tre assi (X, Y e Z).
- Regolazione di sensibilità per ogni tipo di installazione (con possibilità di aggiungere un ulteriore ritardo fino a quattro secondi).
  - Movimenti brevi (Alta sicurezza) = da 1 a 3 secondi.
  - Movimenti lunghi (Sicurezza standard) = da 3 a 5 secondi.
- Lunga durata della batteria (2 anni con 2 rilevazioni alla settimana).
- Supervisione batteria bassa e radiofrequenza.
- Disponibile in 433MHz e 868MHz.
- Doppia rilevazione antimanomissione per rimozione o apertura del rivelatore.
- Modalità risparmio energia.

### Impieghi

- Residenziali: Quadri, oggetti antichi, collezioni di valore, casseforti, apparecchiature elettroniche
- Apparecchi di climatizzazione, pannelli solari, apparecchiature Bancomat, oggetti preziosi, ecc.

# Gpower GS250 Panoramica



## ■ Accelerometro pluriassiale

Gpower GS250 utilizza la tecnologia accelerometrica su tre assi per rilevare ogni movimento di oggetti sui quali è stato fissato. Esso sente l'accelerazione in ogni direzione (assi X, Y e Z) e pertanto è l'ideale per la protezione di oggetti di valore, quadri, cassaforti, teche, ecc.

## ■ Sensibilità regolabile

La possibilità di regolare la sensibilità permette di realizzare la migliore protezione per ogni singolo oggetto e per ogni installazione. Le impostazioni possono essere effettuate per alta sicurezza (movimenti da 1 a 3 secondi) o sicurezza standard (movimenti da 3 a 5 secondi). In aggiunta, si possono aggiungere fino a 4 secondi per ciascuna impostazione di sensibilità.

## ■ Doppia protezione antimanomissione

Gpower GS250 offre una protezione antimanomissione sia per l'apertura del coperchio del rivelatore, sia per la rimozione dall'oggetto protetto.

## ■ Modalità di prova

Ogni volta che viene inserita la batteria (avviamento), o quando si apre il coperchio, Gpower GS250 entra in modalità prova. Il rivelatore esce dalla modalità prova dopo circa 15 minuti, o dopo un periodo di 5 minuti senza alcun movimento.

## ■ Modalità risparmio energetico

Se due allarmi consecutivi avvengono entro un periodo di 5 minuti, il rivelatore Gpower GS250 entra in modalità di risparmio energetico per un periodo di 3 minuti.

## Caratteristiche

Articolo	GS250
Tipo di sensore	Accelerometro a 3 assi, con algoritmo software per una rilevazione sicura
Batteria	Pila al litio 3V CR2032/DL2032 (inclusa) La durata della batteria è di circa 2 anni, con 2 rilevazioni alla settimana
Portata radio	Circa m 100 in aria libera
Frequenza RF	433MHz o 868MHz
Temperatura di funzionamento	da 0°C a +50°C
Dimensioni (AxLxP)	mm 75x27x7