

RADIO-SPARK-230V

Interrompe l'alimentazione di un'apparecchiatura in caso di tentativi di manomissione dovuti a disturbi radio o scariche elettriche.

FUNZIONAMENTO

Il Radio-Spark interviene interrompendo immediatamente (tramite relè) l'alimentazione dell'apparecchiatura da proteggere e segnalando lo stato di allarme per 5 secondi. Esso interviene in ben 3 diversi tentativi di manomissioni dovuti a:

1. **Trasmettitori radio:** la presenza di un elevato segnale di radiofrequenza provoca lo spegnimento dell'apparecchiatura e la segnalazione di allarme con un suono intermittente (1 bip ogni 0,5s) per 5 secondi. La gamma delle frequenze rilevate è molto ampia e copre tutte quelle che abbiamo riscontrato essere pericolose.
2. **Scariche elettriche (di accendisigari ecc.):** in questo caso l'allarme è segnalato da un suono intermittente veloce.
3. **Ripetuti spegnimenti-accensioni:** l'apparecchiatura viene alimentata solo dopo 5 secondi che la sua tensione per alimentarla è stabile, evitando i problemi causati da ripetuti azionamenti dell'interruttore di alimentazione.

INSTALLAZIONE

Il Radio-Spark viene posto in serie ai 2 fili dell'alimentazione che deve essere interrotta quando avviene il disturbo. Esso viene fornito di morsettiere estraibili e quindi risulta comoda la sua installazione su cablaggi già preparati oppure la sua rimozione.

Viene fornito di morsettiere estraibili e quindi risulta comoda la sua installazione su cablaggi già preparati oppure la sua rimozione.

SENSIBILITÀ

Può essere regolata sia la sensibilità alle scariche elettriche (Sens.SPARK) che quella alla radiofrequenza (Sens.RF).

DATI TECNICI

- Alimentazione scheda Radio-Spark: viene ricavata dalla stessa tensione utilizzata per alimentare l'apparecchiatura. La corrente assorbita dalla scheda Radio-Spark è molto contenuta (30mA).
- Corrente max permessa per apparecchiatura da collegare: 10A
- Tempo di intervento tipico: 5ms (tempo diseccitazione del relè)
- Intensità sonora del buzzer: 105db a 30cm.
- Dimensioni e peso: 104x51xH42mm, 0,24kg



Codici articoli e prezzi (IVA esclusa)



Art.A4-230
RADIO-SPARK-230

Interrompe l'alimentazione elettrica di un'apparecchiatura alimentata a 230V.
Dimensioni: 10,4x5,1xH4,2cm. - Peso: 0,24kg.



Art.A4-500

Scatola in plastica per racchiudere la scheda elettronica RADIO-SPARK serie A4-xxx

Se ordinata assieme alla scheda RADIO-SPARK, la scheda viene inserita nella scatola.
Dimensioni: 12x8x5cm. - Peso: 0,11kg.