

## 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 per il collegamento della tensione in entrata e di quella in uscita.

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 disaccensione del relè)
- Intensità sonora del buzzer: 105db a 30cm.
- Dimensioni e peso: 104x51xH42mm, 0,24kg



Codici articoli e prezzi (IVA esclusa)



Art.A4-230 EUR 44.00

#### **RADIO-SPARK-230**

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



Art.A4-500 EUR 9.80

#### **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.