

**LINCE**

Lince Italia SpA

Sistema di gestione  
per la qualità certificato



**SINCERT**

**GR 868 SW**

Art 4048

Conforme alle normative CEI 79/2 2° Ed  
R&TTE 99/05/CE

**MANUALE DI PROGRAMMAZIONE**



*Serie GR 868  
versione radio 868 MHz*

**CE**

MADE IN ITALY

Vers.060608 rev0

**LINCET**

## Caratteristiche tecniche

Alimentazione tramite pila al litio da 3,6 Volt tipo AA

Ingresso dedicato al contatto a filo antisollevamento con sensibilità regolabile

Memorizzazione per autoapprendimento

LED di segnalazione trasmissione

Funzione DTE (doppia trasmissione dell'evento)

Frequenza di trasmissione 868 MHz in FSK

Portata radio 200 mt in aria libera

Temperatura di funzionamento da +5° a + 40°

## Descrizione

Il contatto GR 868 SW è stato espressamente realizzato per la protezione delle tapparelle. Il modulo trasmettitore ed il meccanismo di rilevazione del movimento sono alloggiati in due contenitori distinti uniti tra loro tramite un comodo sistema ad aggancio.

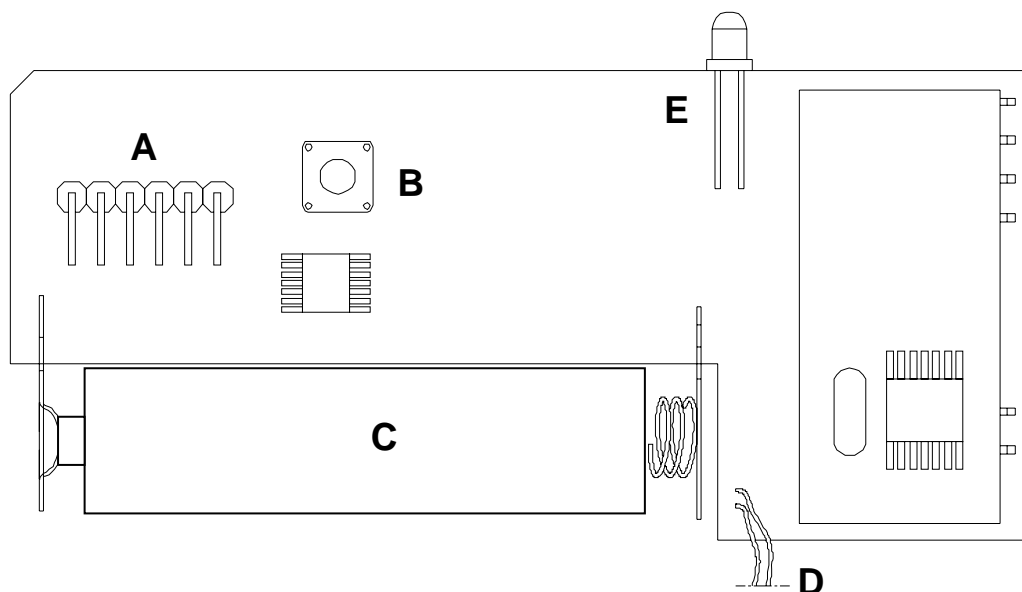
- La funzione **DTE** (doppia trasmissione dell'evento):

al termine della prima trasmissione il GR868TP attende un tempo variabile tra i 5 e i 30 sec, quindi ritrasmette nuovamente l'evento, aumentando così l'affidabilità del sistema

## Avvertenze

Questa periferica è compatibile esclusivamente con ricevitori della serie GR868

## Identificazione delle parti



## Tabella

	Descrizione
<b>A</b>	Jumper di selezione delle funzioni (vedere pagina successiva)
<b>B</b>	Tasto di programmazione (apprendimento)
<b>C</b>	Batteria al litio 3.6 Volt AA (in dotazione)
<b>D</b>	Cavi uscita per il contatto le SW (collegati di fabbrica al contatto LE SW fornito)
<b>E</b>	LED di visualizzazione trasmissione (visibile in trasparenza anche a contenitore chiuso)

## Installazione.

Installare il sensore all'interno del cassonetto fissandolo con le viti in dotazione o altro mezzo opportuno; agganciare l'anello capicorda sull'ultima stecca della tapparella. Evitare per quanto possibile l'installazione su superfici metalliche onde evitare drastiche riduzioni di portata radio. Nel caso fosse impossibile procedere diversamente creare un isolamento con materiale plastico o legno di almeno 1 centimetro

### Verifica portata:

Il contatto per tapparelle GR868 SW può essere memorizzato sia sulla ricevente universale GR 868 RX8 che sulla tastiera Radio modello GR868TAST.

Verificare la portata radio basandosi sulle istruzioni del dispositivo ricevitore installato

## Programmazione

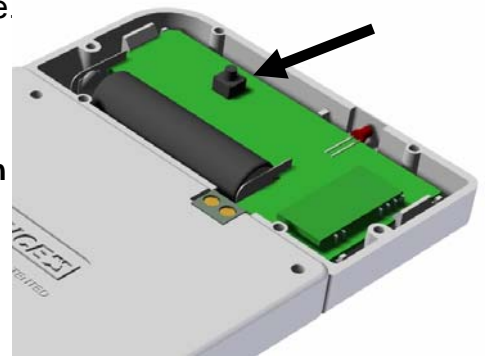
La memorizzazione della periferica sul ricevitore avviene per autoapprendimento. e viene effettuata tramite il tastino presente sul modulo trasmettitore.



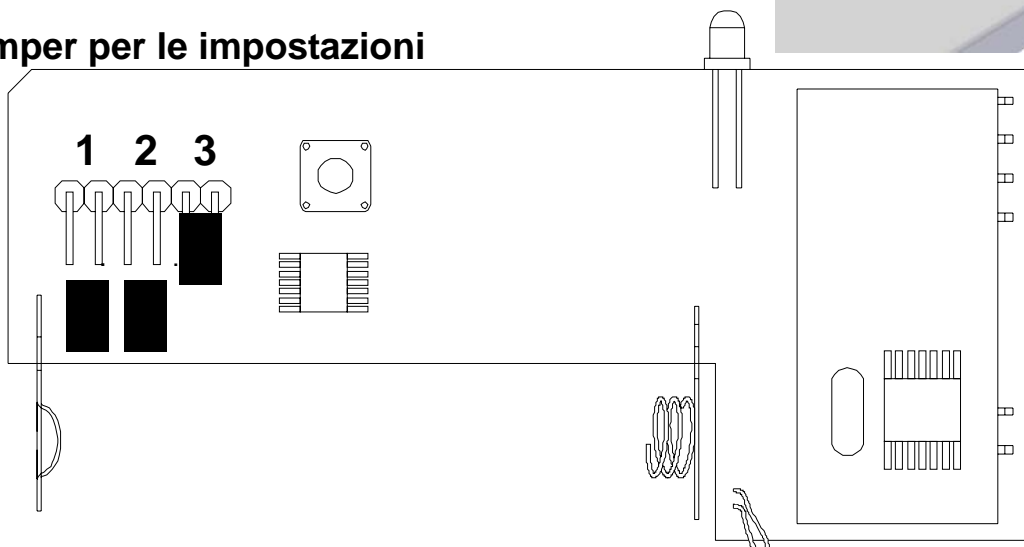
**Per la procedura completa fare riferimento ai manuali delle riceventi specifiche**



**Trasmissioni di allarme e/o antisabotaggio non sono accettate come codice di memorizzazione**



## I Jumper per le impostazioni



Jumper	Funzione svolta dal Jumper	
	Jumper inserito (Chiuso)	Jumper disinserito (Aperto)
<b>1</b>	Supervisione attiva Trasmissione di supervisione ogni 60 minuti	<b>Supervisione disattivata</b> Nessuna trasmissione di supervisione
<b>2</b>	Funzione ingresso ON OFF Scatta alla prima apertura	<b>Funzione ingresso modo contaimpuls</b> Scatta dopo 4 o 8 impulsi in finzione del J 3
<b>3</b>	<b>Massima sensibilità</b> 4 impulsi entro 30 sec	Minima sensibilità 8 impulsi entro 30 sec

In neretto il default

## **Supervisione:**

La funzione “supervisione” è utile per aumentare il livello di sicurezza dell’impianto, ed ha il seguente funzionamento: la/le periferiche che vengono impostate con la funzione di Supervisione inviano ad intervalli regolari un breve segnale di esistenza in vita alla ricevente.

E’ necessario attivare tale funzione anche sulla ricevente sia essa la GR868 RX8 sia essa la tastiera radio GR 868 Tast.

Se si decide di non gestire la supervisione sulle riceventi, è consigliabile escluderla nei moduli contatti per minimizzare il consumo delle pile.

## **La batteria:**

Lo stato batteria viene monitorato costantemente ed in caso di abbassamento del livello sotto i 2.5 volt il trasmettere invia un’informazione di batteria scarica al ricevitore che provvede a gestirla tramite apposite uscite.(vedere istruzioni specifiche del ricevitore.

## **Il LED di visualizzazione**

Il LED di visualizzazione si accende in modo lampeggiante ad ogni trasmissione.

Il LED è visibile in trasparenza anche a coperchio chiuso

[www.lince.net](http://www.lince.net)

