



light UP your creativity.

ART. 5901/SE - ART.5901/RI

Sensore e ricevitore wireless per accensione/spengimento luci per coppia di ante
funzionamento tramite apertura/chiusura ante

Importato e distribuito da F.A.I. Srl
Via Martiri della Libertà, 27
24040 Misano di Gera d'Adda - (BG) - Italy
Tel. +39 0363 8481 11 info@fai-srl.com

1. Introduzione alle funzioni del sensore wireless:

- Il sensore spegne le luci da remoto quando vengono rilevati i magneti in dotazione, accende le luci da remoto quando non viene rilevato alcun magnete.

2. Parametri tecnici:



5901/SE

Tensione di ingresso e uscita del 5901/RI 12/24Vdc,
corrente massima: 6A
5901/SE Tensione di ricarica 5Vdc via USB, cavo in dotazione
Distanza massima tra sensore e ricevitore: 10mt
Dimensioni: 5901/SE 45*45*13mm - 5901/RI Diam. 45mm H 13mm
Temperatura di funzionamento: -20°C - 40°C



5901/RI

Grado di protezione: IP20
Vita utile: 50.000 ore
Applicazioni:
1. Ampiamente usato in armadi, vetrine, librerie, ecc...
2. Comodo, veloce, facile da installare ed utilizzare.



RoHS



Made in P.R.C.

3. Caratteristiche:

- Il ricevitore, 5901/RI, ha una tensione di ingresso/uscita di 12/24Vdc, l'ingresso è attraverso i due fili rosso e nero, per il collegamento con l'alimentatore, mentre le striscie LED si collegano ai due morsetti.
- Il sensore, 5901/SE, è fissato magneticamente, questo è molto comodo e rende molto facile la ricarica.
- Consumo energetico in standby estremamente basso, la batteria al litio può essere utilizzata per più di un anno.
- Questo prodotto utilizza il metodo di trasmissione wireless 2.4G.
- Il commutatore adotta la tecnologia avanzata di accensione/spengimento morbida.
- Protezione avanzata da sottotensione. Quando il LED rosso del sensore wireless lampeggia, indica che la carica della batteria è insufficiente e deve essere ricaricata in tempo.

4. Abbinamenti:

- Un ricevitore, 5901/RI, può essere accoppiato con 7 sensori, 5901/SE, in contemporanea;
Un sensore, 5901/SE, può essere accoppiato con 7 ricevitori, 5901/RI, in contemporanea.

5. Metodo di accoppiamento:

- 1. Entro 8 secondi dall'accensione del ricevitore lo stesso entra nello stato di codifica. Tenere premuto il tasto di CODEKEY sul retro del sensore wireless (circa 1 secondo) finché la striscia luminosa a LED non lampeggia, a questo punto sensore e ricevitore sono accoppiati, è ora possibile utilizzarli.
- 2. Premere innanzitutto il pulsante CODEKEY sul ricevitore, l'indicatore LED lampeggerà una volta. A questo punto il ricevitore è in stato di accoppiamento, tenere premuto il pulsante CODEKEY sul retro del sensore wireless (circa 1 secondo) finché la striscia luminosa LED non lampeggia. Ora sensore e ricevitore sono accoppiati, è possibile utilizzarli.

6. Metodo di disaccoppiamento:

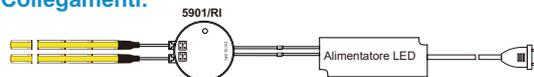
- 1. Tenere premuto il pulsante CODEKEY sul ricevitore per circa 3 secondi. La striscia luminosa a LED lampeggia, questo indica che il disaccoppiamento è completato.

Stato della luce del sensore wireless		In carica: la luce rossa è sempre accesa;
		Completamente carico: la luce verde è sempre accesa;
		Batteria scarica: la luce rossa lampeggia all'accensione ed allo spegnimento della luce LED;
		La batteria è normale: la luce verde lampeggia all'accensione ed allo spegnimento della luce LED;

7. Suggerimenti:

1. L'installazione del prodotto deve essere fatta da parte di personale qualificato.
2. La posizione di installazione del prodotto deve essere scelta in modo da evitare vapore acqueo, umidità, prese d'aria, luce solare e vapori corrosivi. In caso contrario, il sensore potrebbe essere danneggiato o non funzionare correttamente.
3. La garanzia è di 2 anni dalla data di acquisto, la garanzia verrà annullata se viene smontato/montato senza autorizzazione.
4. Togliere l'alimentazione prima della pulizia. Non utilizzare prodotti chimici o altri prodotti durante la pulizia per evitare di danneggiare la superficie. Si prega di pulire la superficie con un panno morbido.

8. Collegamenti:



Funzione di rilevamento:

1. Durante l'assemblaggio, i magneti, in dotazione con il sensore, devono essere montati sulle ante in corrispondenza del sensore.
2. Per il sensore a doppia anta, quando si aprono una o due ante, la luce si accende come il magnete si allontana dal sensore. La luce si spegne quando entrambi i magneti si avvicinano al sensore chiudendo le ante.