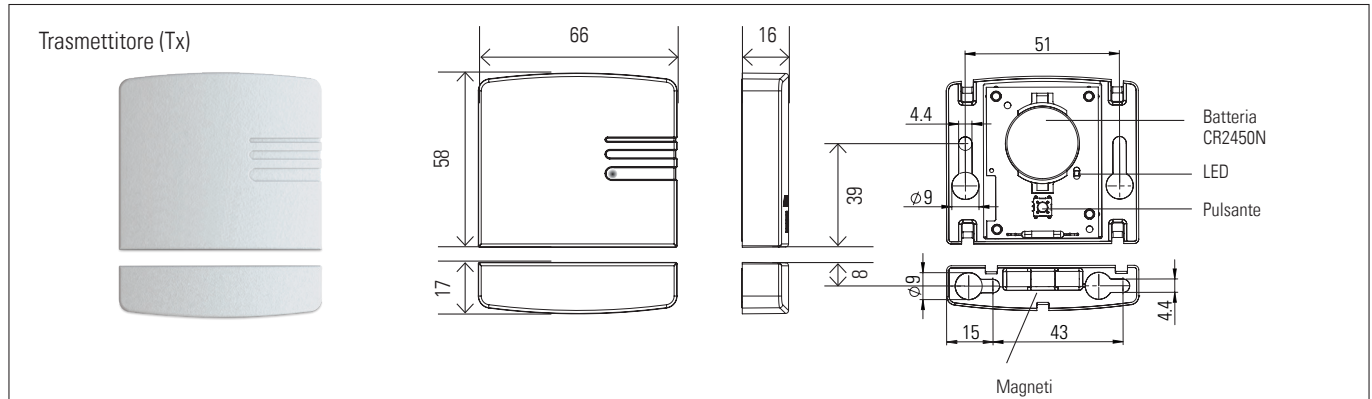


XRF-TW

Trasmittitore per portoncino pedonale del sistema di trasmissione wireless XRF

Traduzione delle istruzioni per l'uso originali

Applicazione: monitoraggio della porta pedonale sui portoni industriali, in combinazione con un ricevitore XRF



Avvisi di sicurezza

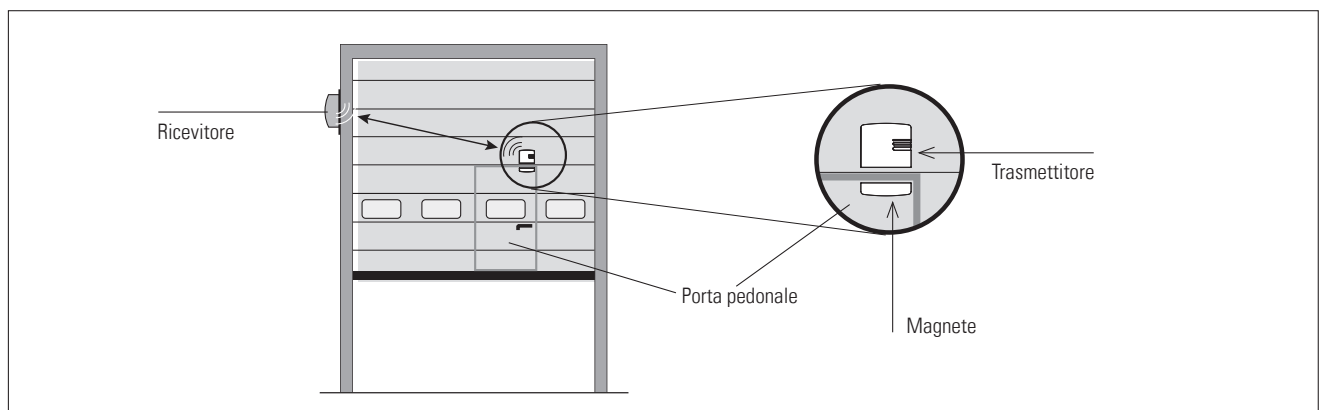


- Leggere accuratamente le presenti istruzioni per l'uso prima di mettere in servizio il dispositivo e conservarle per riferimento futuro.
- Non utilizzare questo prodotto per applicazioni diverse da quella specificata.
- Solo personale formato e qualificato può installare e inizializzare il dispositivo.
- Solo il personale di fabbrica autorizzato può eseguire modifiche hardware/software o riparazioni del prodotto.
- La mancata osservanza di queste precauzioni di sicurezza può causare danni al sensore o ad oggetti, gravi lesioni personali o morte.
- Il produttore dei dispositivi è tenuto ad eseguire una valutazione dei rischi e a installare il sistema secondo le norme, gli standard di sicurezza, i codici e le leggi locali, nazionali e internazionali in vigore nonché in conformità alla Direttiva Macchine 2006/42/CE, ove applicabile.
- Considerare sempre le funzioni di sicurezza delle applicazioni nel loro complesso e non solo in riferimento ad una singola parte del sistema.
- L'installatore è tenuto a eseguire un test del sistema per assicurarsi che soddisfi tutte le norme di sicurezza applicabili.
- I dispositivi di sicurezza con classificazione Categoria 2 secondo EN ISO 13849-1 vanno sottoposti a controlli periodici, almeno una volta per ciclo.
- Se il dispositivo di sicurezza non è operativo almeno una volta all'anno, deve essere controllato manualmente dall'operatore almeno una volta all'anno.
- Attenersi a tutte le pertinenti norme di sicurezza elettrica locali.
- Usare un alloggiamento per proteggere il dispositivo dalla contaminazione o da ambienti aggressivi.
- Questo dispositivo contiene batterie.
- Attenersi alle normative locali per lo smaltimento delle batterie.
- Dopo interventi all'interno del dispositivo, assicurarsi che il coperchio/sigillo di protezione sia ben chiuso per garantire il grado di protezione designato.

1 Applicazione comune

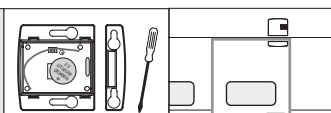
1.1 Portone industriale con porta pedonale

Trasmittitore per la sorveglianza della porta pedonale per l'arresto del portone quando la porta è aperta.

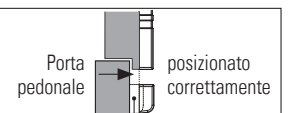
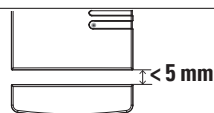


2 Montaggio e configurazione

Montare il trasmettitore e il magnete



Nota: Distanza tra il magnete e il trasmettitore quando il portone è chiuso

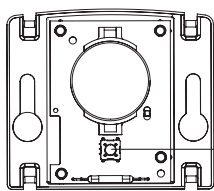


Aggiungere un eventuale supporto

3 Accoppiamento

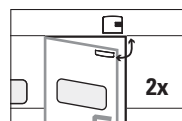
L'accoppiamento è possibile con la copertura aperta o anche successivamente dopo il montaggio.

3.1.a Accoppiamento con copertura aperta



Dopo l'avvio dell'accoppiamento su Rx:
Premere il pulsante

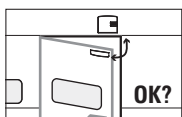
3.1.b Accoppiamento dopo il montaggio



Dopo l'avvio dell'accoppiamento su Rx:
Aprendo la porta due volte entro 2 sec.

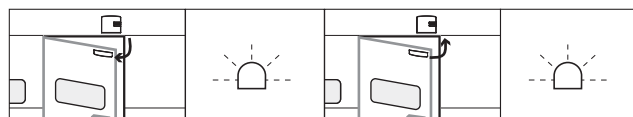
Per maggiori dettagli consultare il manuale del ricevitore

3.2 Controllo del funzionamento



Controllare il funzionamento aprendo la porta pedonale.

Il portone si arresta quando la porta pedonale è aperta?

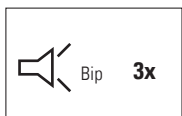


Lampeggiamento con luce rosso

Lampeggiamento con luce rosso

4 Ricerca degli errori

4.1 Segnale di avvertimento per bassa tensione della batteria



Ogni minuto

Per determinare qual è il trasmettitore con tensione batteria bassa: premere ciascun profilo e aprire / chiudere la porta pedonale.



Batteria OK

Batteria NON OK

4.2 Sostituzione delle batterie

- 1 Aprire l'alloggiamento tirando la cover
 - 2 Rimuovere la batteria
 - 3 Inserire la nuova batteria
 - 4 Chiudere la copertura
 - 5 Smaltire la batteria secondo le disposizioni locali
- ⓘ Usare il tipo CR2450N, CR2450 non è adatto!

5 Dati tecnici

Trasmettitore	
Ingresso	Interruttore magnetico
Alimentazione a batteria	1x litio 3 V (CR2450N)
Durata batteria	Fino a 1.2 anni *)
Tipo di protezione IEC 60529	IP65

Sistema	
Frequenza di funzionamento	868.3 MHz
Portata	60 m (in condizioni ottimali)
Temperatura d'esercizio	Da -20 °C a +60 °C

*) Suggerimento: sostituire la batteria ogni anno.

6 Dichiarazione di conformità UE



Vedere allegato

7 RAEE-WEEE



I dispositivi con questo simbolo devono essere smaltiti a parte, nel rispetto delle leggi dei rispettivi paesi in merito allo smaltimento, al trattamento e al riciclo ecocompatibili delle attrezzature elettriche ed elettroniche.

8 Contatto

BBC Bircher Smart Access, BBC Bircher AG, Wiesengasse 20, CH-8222 Beringen, www.bircher.com

Designed in Switzerland / Made in China