

Istruzioni per l'uso

Trasmettitore

N. d'ordine: 3208799 (4 pulsanti di controllo)

N. d'ordine: 3208800 (2 pulsanti di controllo)



1 Istruzioni per il download

Accedere al link www.conrad.com/downloads (in alternativa eseguire la scansione del codice QR) per scaricare le istruzioni per l'uso complete (o le versioni nuove/attuali, se disponibili). Seguire le istruzioni riportate nella pagina web.

2 Uso previsto

Il prodotto è un trasmettitore destinato a essere collegato a un telecomando industriale compatibile per applicazioni del settore. Utilizzare il prodotto per controllare macchinari e apparecchiature industriali come gru e nastri trasportatori.

Il trasmettitore deve essere utilizzato solamente con i seguenti set di telecomandi senza fili:

Trasmettitore	Telecomando industriale
N. d'ordine 3208799	N. d'ordine 2832830
N. d'ordine 3208799	N. d'ordine 2832831
N. d'ordine 3208800	N. d'ordine 3208797
N. d'ordine 3208800	N. d'ordine 3208798

Leggere la documentazione fornita con il telecomando industriale per le istruzioni su come collegare il trasmettitore al set di telecomandi industriali e farlo funzionare.

Il prodotto ha un grado di protezione IP65 ed è protetto dalla polvere e dai getti d'acqua a bassa pressione da qualsiasi direzione. Il prodotto è adatto per l'uso in ambienti esterni. Non immergere il prodotto in acqua.

Qualora si utilizzi il prodotto per scopi diversi da quelli previsti, questo potrebbe danneggiarsi.

L'utilizzo improprio può causare cortocircuiti, incendi, scosse elettriche o altri pericoli.

Questo prodotto è conforme ai relativi requisiti nazionali ed europei.

Per motivi di sicurezza e in base alle normative, l'alterazione e/o la modifica del prodotto non sono consentite.

Leggere attentamente le istruzioni e conservarle in un luogo sicuro. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere anche le presenti istruzioni per l'uso.

Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti sono riservati.

3 Contenuto della confezione

- Trasmettitore
- Istruzioni per l'uso
- Coperchio antipolvere per trasmettitore

4 Descrizione dei simboli

I seguenti simboli si trovano sul prodotto/apparecchio o sono usati nel testo:



Il simbolo avverte sulla presenza di pericoli che potrebbero portare a lesioni personali.

5 Istruzioni per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e osservare nello specifico le informazioni sulla sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo del prodotto, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In questi casi, la garanzia decade.

5.1 Informazioni generali

- Il prodotto non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare il materiale di imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Non esitare a contattare il nostro servizio assistenza o altro personale tecnico competente, in caso di domande che non trovano risposta nel manuale di istruzioni del prodotto.
- Far eseguire i lavori di manutenzione, adattamento e riparazione esclusivamente da un esperto o da un laboratorio specializzato.

5.2 Requisiti di utilizzo

- La mancanza di una formazione adeguata da parte dell'operatore, può portare a incidenti e a lesioni. Ciascun operatore deve aver ricevuto una formazione conforme alle norme di lavoro e di sicurezza applicabili prima di poter gestire un macchinario con questo telecomando.

5.3 Modifiche

- Eventuali modifiche non autorizzate, possono portare a incidenti, a lesioni gravi o alla morte. Non modificare in alcun modo il prodotto. Non smontare il trasmettitore.

5.4 Gestione

- Maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da altezze ridotte, possono danneggiare il prodotto.

5.5 Batterie

- Osservare la polarità corretta durante l'inserimento delle batterie.
- Per evitare danni da fuoriuscite di acido, rimuovere le batterie dal dispositivo in caso di inutilizzo prolungato. Batterie danneggiate o con fuoriuscite potrebbero causare ustioni da acido a contatto con la pelle. Pertanto, maneggiare le batterie non integre con guanti protettivi idonei.
- Tenere le batterie fuori dalla portata dei bambini. Non lasciare le batterie incustodite in luoghi accessibili, poiché vi è il rischio di ingestione da parte di bambini o animali domestici.
- Sostituire tutte le batterie contemporaneamente. L'uso congiunto di batterie vecchie e nuove può provocare fuoriuscite di acido dalle stesse e danni al dispositivo.
- Le batterie non devono essere disassemblate, cortocircuitate o gettate nel fuoco. Non ricaricare le batterie non ricaricabili. Vi è il rischio di esplosione!

5.6 Condizioni di esercizio

- Non sottoporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Proteggere l'apparecchiatura da temperature estreme, forti urti, gas, vapori e solventi infiammabili.
- Proteggere il prodotto dalla luce solare diretta.

5.7 Uso non autorizzato

- L'uso non autorizzato del telecomando, può portare a incidenti e lesioni. Impedire alle persone non autorizzate di accedere al telecomando.

5.8 Funzionamento

- Un trasmettitore danneggiato può rendere pericoloso l'uso del controller. Evitare urti violenti e manipolazioni brusche del trasmettitore.
- Fulmini e altre forti interferenze elettromagnetiche possono compromettere il funzionamento sicuro del controller. Evitare di utilizzare il controller durante temporali o in presenza di altre forti interferenze elettromagnetiche.
- Per ridurre il rischio di incidenti, disattivare il controller e il trasmettitore dopo l'uso. Spegnerne e scollegare il ricevitore dall'alimentazione. Disattivare il trasmettitore. Riporre il trasmettitore in un luogo sicuro per evitare l'accesso non autorizzato.
- Gli indicatori luminosi sul trasmettitore indicano gli stati di funzionamento del controller per garantire un funzionamento sicuro. Apprendere il significato delle spie luminose come descritto in queste istruzioni. Adottare le misure necessarie in base alle indicazioni descritte in queste istruzioni.
- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in tutta sicurezza, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. NON tentare di riparare il prodotto da soli. Il corretto funzionamento non è più garantito se il prodotto:
 - è visibilmente danneggiato,
 - non funziona più correttamente,
 - è stato conservato per lunghi periodi in condizioni ambientali avverse o
 - è stato sottoposto a gravi sollecitazioni legate al trasporto.

5.9 Riparazioni

- Eventuali riparazioni non autorizzate possono causare incidenti, lesioni gravi o la morte. Le riparazioni devono essere effettuate esclusivamente da un tecnico competente in materia.
- In caso di apertura del ricevitore possono verificarsi tensioni pericolose per la vita. Pericolo di scosse elettriche potenzialmente mortali. Disattivare la tensione durante gli interventi di riparazione.

6 Dichiarazione di conformità

La Società, Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, dichiara che il prodotto è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

- Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.conrad.com/downloads

Inserire il numero d'ordine nel campo di ricerca; successivamente sarà possibile scaricare la dichiarazione di conformità UE nelle lingue disponibili.

7 Smaltimento

7.1 Prodotto



Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche introdotte sul mercato europeo devono essere etichettate con questo simbolo. Questo simbolo indica che l'apparecchio deve essere smaltito separatamente dai rifiuti urbani non differenziati al termine della sua vita utile.

Ciascun proprietario di RAEE (Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche) è tenuto a smaltire gli stessi separatamente dai rifiuti urbani non differenziati. Gli utenti finali sono tenuti a rimuovere senza distruggere le batterie e gli accumulatori esauriti che non sono integrati nell'apparecchiatura, nonché a rimuovere le lampade dall'apparecchiatura destinata allo smaltimento prima di consegnarla presso un centro di raccolta.

I rivenditori di apparecchiature elettriche ed elettroniche sono tenuti per legge a ritirare gratuitamente le vecchie apparecchiature. Conrad mette a disposizione le seguenti opzioni di restituzione **gratuite** (ulteriori informazioni sono disponibili sul nostro sito internet):

- presso le nostre filiali Conrad
- presso i centri di raccolta messi a disposizione da Conrad
- presso i centri di raccolta delle autorità pubbliche di gestione dei rifiuti o presso i sistemi di ritiro istituiti da produttori e distributori ai sensi della ElektroG

L'utente finale è responsabile della cancellazione dei dati personali sul vecchio dispositivo destinato allo smaltimento.

Tenere presente che in paesi al di fuori della Germania possono essere applicati altri obblighi per la restituzione e il riciclaggio di vecchie apparecchiature.

7.2 Batterie/accumulatori

Rimuovere le batterie/gli accumulatori inseriti e smaltirli separatamente dal prodotto. In qualità di utente finale, si è tenuti per legge (Ordinanza sulle batterie) a restituire tutte le batterie/gli accumulatori usati; lo smaltimento nei rifiuti domestici è proibito.



Le batterie/gli accumulatori contaminati sono etichettati con questo simbolo, che indica che lo smaltimento tra i rifiuti domestici è proibito. Le denominazioni principali per i metalli pesanti sono: Cd=cadmio, Hg=mercurio, Pb=piombo (l'indicazione si trova sulle batterie/batterie ricaricabili, per es. sotto il simbolo del bidone dell'immondizia indicato a sinistra).

È possibile consegnare le batterie e gli accumulatori usati negli appositi centri di raccolta comunali, nelle nostre filiali o in qualsiasi punto vendita di batterie e accumulatori! In questo modo si rispettano gli obblighi di legge contribuendo al contempo alla tutela ambientale.

Prima dello smaltimento, è necessario coprire completamente i contatti esposti delle batterie/degli accumulatori con un pezzo di nastro adesivo per evitare cortocircuiti. Anche se le batterie/gli accumulatori sono scarichi, l'energia residua che contengono può essere pericolosa in caso di corto circuito (scoppio, forte riscaldamento, incendio, esplosione).

8 Dati tecnici

Alimentazione

Alimentazione 3 V, 2 batterie AA da 1,5 V

Comandi

Numero dei pulsanti di comando N. 3208799: 4
della macchina..... N. 3208800: 2

Pulsanti di comando della velocità N. 3208799: 1
della macchina..... N. 3208800: 1

Tempo di risposta ai comandi..... <100 ms

Arresto del tempo di risposta ai comandi <100 ms

Trasmissione wireless

Gamma di frequenza 433,88 - 433,95 MHz

Potenza di trasmissione <10 mW

Intervallo max. 100 m

Modulazione GFSK

Controllo di frequenza PLL

Impedenza antenna..... 50 Ω

Altro

Materiale involucri PA6 + 30% GF

Protezione dagli ingressi IP65

Temperatura di esercizio..... da -35 a +75 °C

Temperatura di conservazione da -40 a +80 °C

Dimensioni (L x A x P) N. 3208799: 148 x 76 x 40 mm
N. 3208800: 148 x 76 x 40 mm

Peso (con batteria) N. 3208799: 160 g
N. 3208800: 160 g

Publicato da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tutti i diritti, compresa la traduzione, riservati. La riproduzione con qualunque mezzo (ad es. fotocopie, microfilm o memorizzazione su sistemi di elaborazione elettronica dei dati) è rigorosamente vietata senza la previa autorizzazione scritta dell'editore. È vietata la ristampa, anche parziale. La presente pubblicazione rappresenta lo stato tecnico al momento della stampa.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3208799 3208800_V1_0924_jh_mh_it 9007200885461003 I2/O1 en