

① Istruzioni per l'uso

Telecomando industriale

N. d'ordine: 3558067 (6 pulsanti)

N. d'ordine: 3558068 (6 pulsanti)

N. d'ordine: 3558069 (8 pulsanti)

N. d'ordine: 3558070 (8 pulsanti)

N. d'ordine: 3558071 (8 pulsanti)

N. d'ordine: 3558072 (8 pulsanti)

N. d'ordine: 3558076 (10 pulsanti)

N. d'ordine: 3558077 (10 pulsanti)

N. d'ordine: 3558078 (12 pulsanti)

N. d'ordine: 3558079 (12 pulsanti)



❶ Sommario

1	Introduzione	4
2	Istruzioni per il download	4
3	Uso previsto	4
4	Contenuto della confezione	4
5	Descrizione dei simboli	5
6	Istruzioni per la sicurezza	5
6.1	Informazioni generali	5
6.2	Requisiti di utilizzo	6
6.3	Modifiche	6
6.4	Gestione	6
6.5	Batterie	6
6.6	Condizioni di esercizio	6
6.7	Installazione elettrica	6
6.8	Uso non autorizzato	7
6.9	Funzionamento	7
6.10	Riparazioni	7
7	Panoramica sul trasmettitore	8
7.1	Componenti del trasmettitore	8
7.2	Indicatori luminosi del trasmettitore	9
8	Installazione	10
8.1	Schema di collegamento trasmettitore a 6 pulsanti	10
8.2	Schema di collegamento trasmettitore a 8 pulsanti 1 velocità	11
8.3	Schema di collegamento trasmettitore a 8 pulsanti 2 velocità	12
8.4	Schema di collegamento trasmettitore a 10 pulsanti	13
8.5	Schema di collegamento trasmettitore a 12 pulsanti	14
8.6	Dimensioni del ricevitore per trasmettitore a 6 pulsanti	15
8.7	Dimensioni del ricevitore per trasmettitore a 8 pulsanti	16
8.8	Dimensioni del ricevitore per trasmettitore a 10 pulsanti	17
8.9	Dimensioni del ricevitore per trasmettitore a 12 pulsanti	18
8.10	Installazione delle batterie nel trasmettitore	18
9	Utilizzo del controller	19
10	Risoluzione dei problemi	20
10.1	Indicazioni	20
10.2	Riassociazione tra ricevitore e il trasmettitore	20
11	Pulizia	21
12	Manutenzione	21
12.1	Manutenzione del trasmettitore	21

13	Dichiarazione di conformità	21
14	Smaltimento.....	22
14.1	Prodotto.....	22
14.2	Batterie/accumulatori.....	22
15	Dati tecnici	23
15.1	Trasmettitore	23
15.2	Ricevitore	24

1 Introduzione

Grazie per aver acquistato questo prodotto.

Per domande tecniche rivolgersi ai seguenti contatti:

Italia: Tel: 02 929811
 Fax: 02 89356429
 e-mail: assistenza@conrad.it
 Lun – Ven: 9:00 – 18:00

2 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.

3 Uso previsto

Il prodotto consiste in un telecomando wireless per applicazioni industriali. Utilizzare il prodotto per controllare macchinari e apparecchiature industriali come gru e nastri trasportatori.

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.

4 Contenuto della confezione

N. d'ordine: 3558067, 3558068

- Ricevitore
- Trasmettitore
- Coperchio antipolvere per trasmettitore
- 4 viti di montaggio

- Adesivi per pulsanti
- Istruzioni per l'uso

N. d'ordine: 3558069, 3558070

- Ricevitore
- Trasmettitore
- Coperchio antipolvere per trasmettitore
- 2 viti di fissaggio
- 1 dado
- 6 rondelle
- 1 molla
- Adesivi per pulsanti
- Istruzioni per l'uso

N. d'ordine: 3558071, 3558072, 3558076, 3558077, 3558078, 3558079

- Ricevitore
- Trasmettitore
- Coperchio antipolvere per trasmettitore
- 4 ammortizzatori in gomma
- Adesivi per pulsanti
- Istruzioni per l'uso

5 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.



Il simbolo avverte sulla presenza di tensioni pericolose che possono portare a lesioni personali a causa di una scossa elettrica.

6 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.

6.1 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.

6.2 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.

6.3 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.

6.4 Gestione

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

6.5 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!

6.6 Condizioni di esercizio

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

6.7 Installazione elettrica

AVVERTENZA! Pericolo per la propria sicurezza!

Il prodotto deve essere installato esclusivamente da persone con conoscenze ed esperienze elettriche attinenti! *)

Nel caso in cui non venga installato correttamente, si rischierà:

- la propria vita
- la vita dell'utente del dispositivo elettrico
- gravi danni alle cose, ad es. a causa di un incendio
- la responsabilità per lesioni personali e danni materiali

Consultare sempre un elettricista!

*) Conoscenza tecnica richiesta per eseguire l'installazione:

Per l'installazione sono necessarie in particolare le seguenti conoscenze tecniche:

- Le "Cinque regole sulla sicurezza": Scollegamento dalla rete elettrica; protezione contro l'accensione accidentale; verifica dell'assenza di tensione; messa a terra e cortocircuito; copertura o protezione delle parti adiacenti sotto tensione
- Utilizzo di strumenti, dispositivi di misurazione e dispositivi di protezione individuale adeguati, se necessario
- Analisi dei risultati di misurazione
- Utilizzo di materiali per l'installazione elettrica per soddisfare i requisiti di disinserimento
- Gradi di protezione IP
- Montaggio dei materiali per l'installazione elettrica
- Tipo di alimentazione (sistema TN, sistema IT, sistema TT) e relativi criteri di collegamento (messa a terra classica, messa a terra di protezione, misure aggiuntive necessarie, ecc.)

Nel caso in cui non si sia dei professionisti, evitare di farlo da soli e fare eseguire l'installazione a un tecnico specializzato.

6.8 Uso non autorizzato

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

6.9 Funzionamento

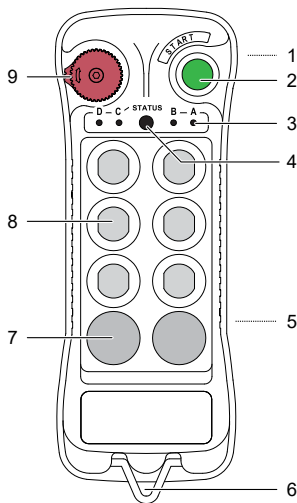
- Un trasmettitore danneggiato può rendere pericoloso l'uso del controller. Evitare urti violenti e manipolazioni brusche del trasmettitore.
- Fulmini e altre forti interferenze elettromagnetiche possono compromettere il funzionamento sicuro del controller. Evitare di utilizzare il controller durante 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.

6.10 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.

7 Panoramica sul trasmettitore

7.1 Componenti del trasmettitore



L'immagine mostra una configurazione a 6 pulsanti

N.	Componente	Descrizione/Funzione
1	Indicazione del canale di codifica SN/CH	
2	Pulsante START	Premere per riattivare i pulsanti di comando della macchina dopo averli disattivati tutti mediante il pulsante di arresto di emergenza.
3	Indicatori luminosi di associazione	Indicano lo stato di associazione quando si associano il ricevitore e il trasmettitore. Consultare la sezione "Riassociazione del ricevitore e del trasmettitore".
4	Indicatore luminoso di stato STATUS	Indica gli stati di funzionamento del controller. Consultare la sezione "Indicatori luminosi del trasmettitore".
5	Vano batterie	Le batterie alimentano il telecomando. ■ 2 batterie da 1,5 V AA ■ Coperchio del vano avvitato con guarnizione
6	Gancio di sospensione	Permette il fissaggio di un anello di sospensione
7	--	Nessuna funzione
8	Pulsanti di comando della macchina	Permettono di controllare la macchina in base al cablaggio del ricevitore. Pulsanti a singola funzione (1 velocità): N. 3558067, 3558068, 3558069

		N. 3558070, 3558076, 3558077 N. 3558078, 3558079 Pulsanti a doppia funzione (2 velocità): N. 3558071, 3558072
9	Pulsante di arresto di emergenza	Il pulsante di arresto di emergenza controlla lo stato di funzionamento dei pulsanti del telecomando. Quest'ultimo presenta due stati: inserito e disinserito. ■ Premere per l'inserimento. Disabilita tutti i pulsanti del telecomando. ■ Ruotare per il disinserimento. Attiva il pulsante START.

7.2 Indicatori luminosi del trasmettitore

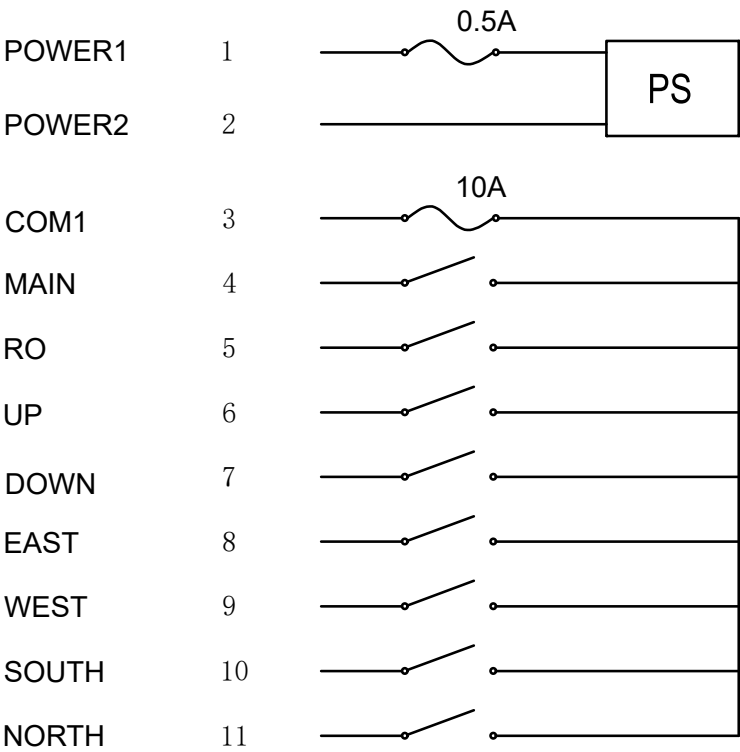
Indicazioni di stato dell'indicatore luminoso **STATUS** sul trasmettitore:

Colore	Schema	Indicazione
Verde	Fisso	Indica il normale funzionamento. Condizioni: ■ Pressione del pulsante START. ■ Il pulsante di comando della macchina viene premuto.
Verde	Lampeggiante	Indica un funzionamento anomalo. Condizione: ■ Mancata pressione di un pulsante del trasmettitore. Problema: ■ Il ricevitore non è alimentato.
Rosso	Fisso	Indica il normale funzionamento. Condizione: con il pulsante di arresto di emergenza inserito: ■ Pressione del pulsante START. ■ Il pulsante di comando della macchina viene premuto. Condizione: con il pulsante di arresto di emergenza disinserito: ■ Il pulsante di comando della macchina START non è stato ancora premuto.
Rosso	Lampeggiante	Indica un funzionamento anomalo. Condizione: ■ Il pulsante di comando della macchina viene premuto. Problema: ■ Il trasmettitore non è alimentato (esempio: le batterie sono scariche).

8 Installazione

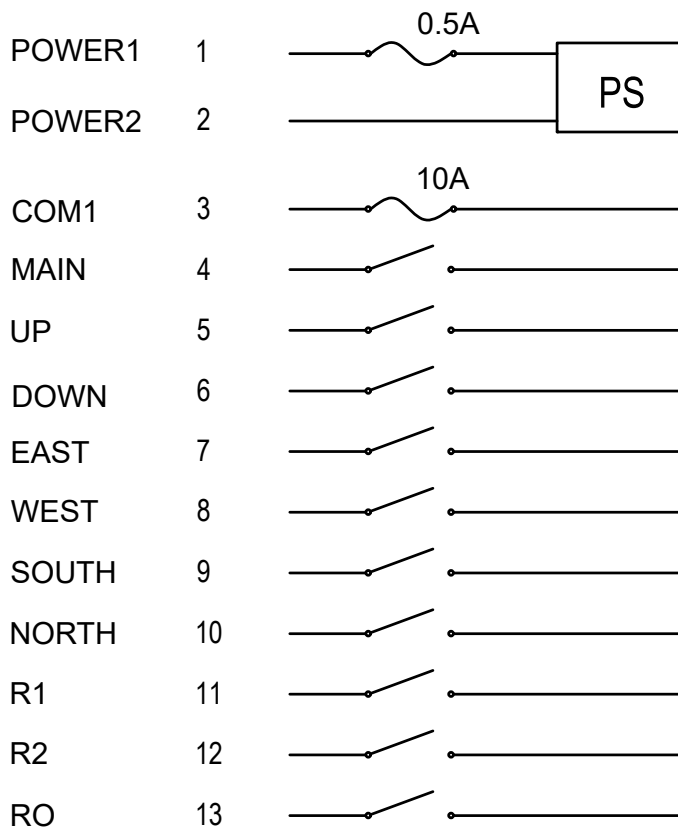
8.1 Schema di collegamento trasmettitore a 6 pulsanti

PS = Alimentazione



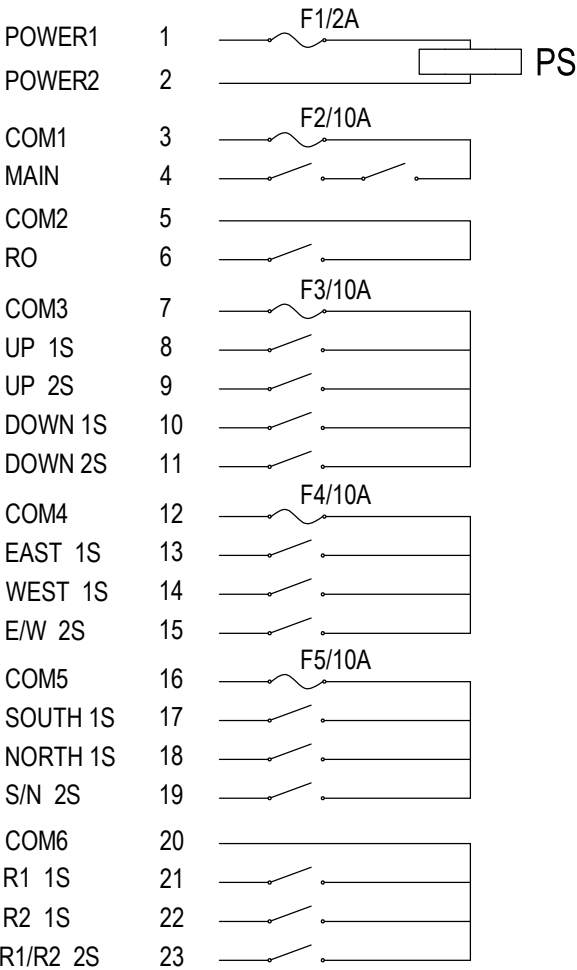
8.2 Schema di collegamento trasmettitore a 8 pulsanti 1 velocità

PS = Alimentazione



8.3 Schema di collegamento trasmettitore a 8 pulsanti 2 velocità

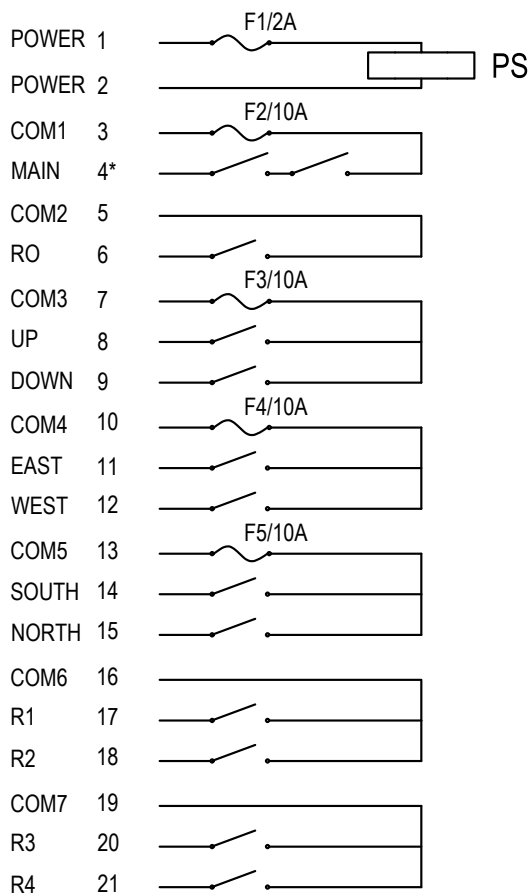
PS = Alimentazione



PS = Alimentazione

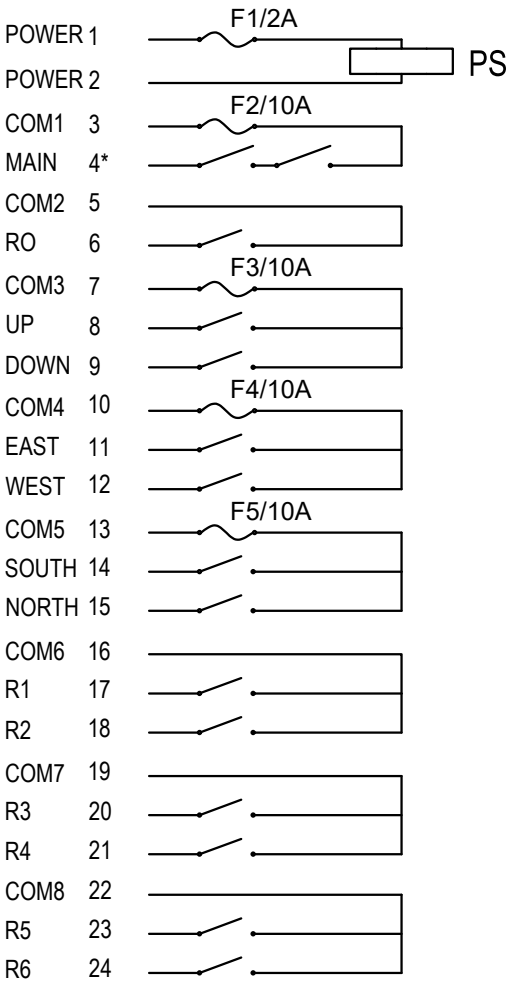
8.4 Schema di collegamento trasmettitore a 10 pulsanti

PS = Alimentazione

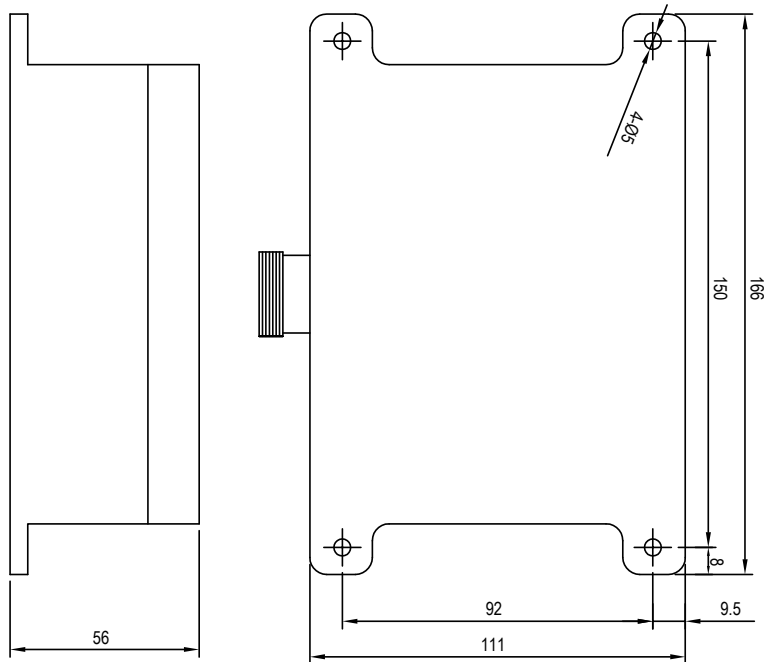


8.5 Schema di collegamento trasmettitore a 12 pulsanti

PS = Alimentazione

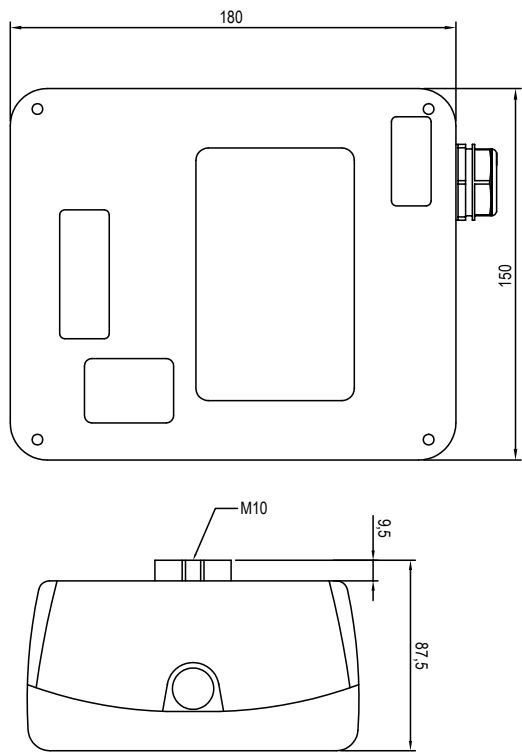


8.6 Dimensioni del ricevitore per trasmettitore a 6 pulsanti



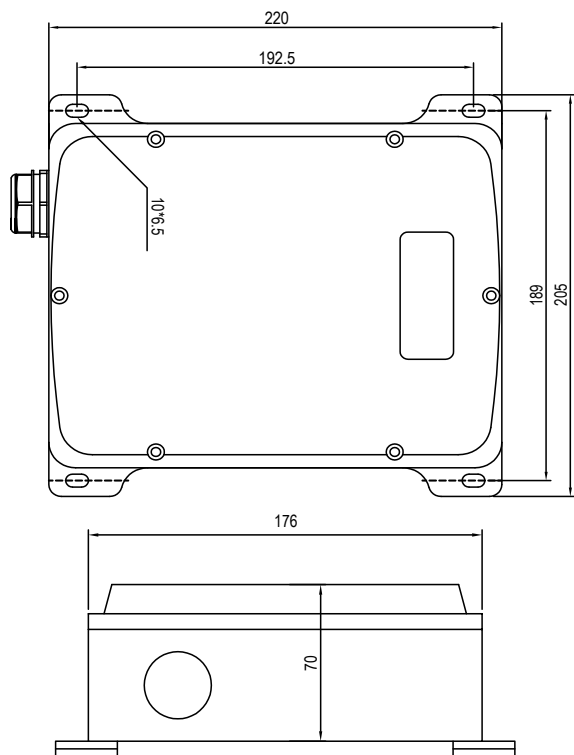
Dimensioni in mm

8.7 Dimensioni del ricevitore per trasmettitore a 8 pulsanti



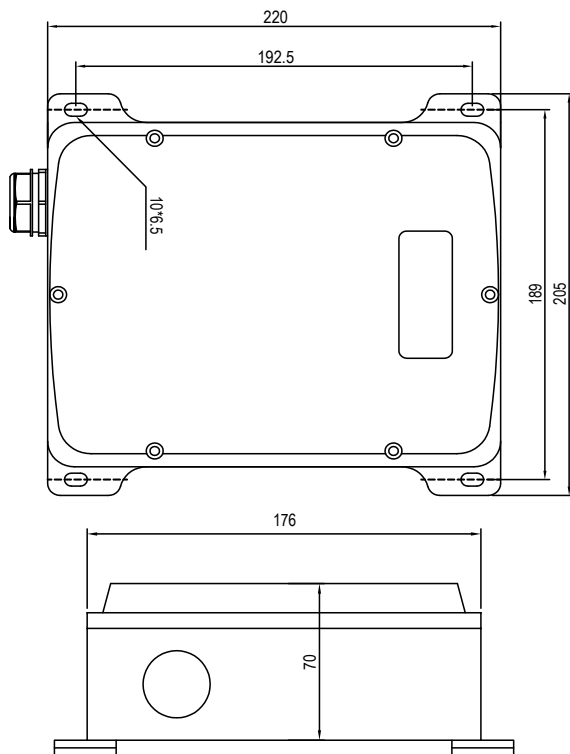
Dimensioni in mm

8.8 Dimensioni del ricevitore per trasmettitore a 10 pulsanti



Dimensioni in mm

8.9 Dimensioni del ricevitore per trasmettitore a 12 pulsanti



Dimensioni in mm

8.10 Installazione delle batterie nel trasmettitore

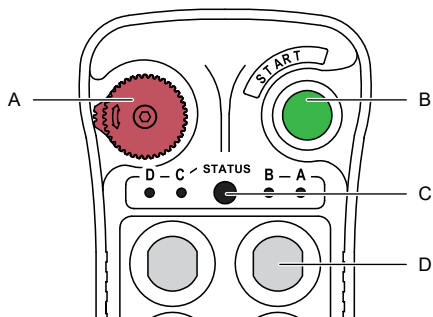
1. Sul retro del trasmettitore, svitare il coperchio del vano batterie.
2. Rimuovere il coperchio del vano batterie.
3. Inserire 2 batterie AA da 1,5 V nel vano batterie. Far scorrere il nastro di tessuto per la rimozione della batteria sotto il fondo della stessa. Rispettare le indicazioni di polarità nel vano batterie.
4. Riposizionare il coperchio del vano batterie.

→ Il trasmettitore è pronto all'uso

9 Utilizzo del controller

Nota:

Il ricevitore e il trasmettitore sono stati associati in fabbrica e pertanto non devono essere associati prima dell'uso.



Per utilizzare il controller:

1. Alimentare il ricevitore.
2. Ruotare il pulsante di controllo di emergenza (A) fino a quando non scatta verso l'alto (disinserimento).
3. Premere il pulsante **START** (B) per attivare i pulsanti di comando della macchina (D).
4. Premere un pulsante di comando della macchina per controllare una funzione della stessa.
→ L'indicatore luminoso **STATUS** (C) diventa brevemente VERDE in condizioni di funzionamento normali.
5. Dopo l'uso o in caso di emergenza, premere il pulsante di comando di emergenza per disattivare tutti i pulsanti.

Importante:

Batterie:

- Sostituire immediatamente le batterie se l'indicatore luminoso **STATUS** lampeggia in ROSSO.
- Rimuovere le batterie nel caso in cui il trasmettitore non venga utilizzato per periodi di tempo prolungati. Le batterie con perdite possono danneggiare il trasmettitore.

Importante:

Accesso non autorizzato:

Impedire l'accesso non autorizzato al trasmettitore. Riporre il trasmettitore in un luogo sicuro.

10 Risoluzione dei problemi

10.1 Indicazioni

Problema	Possibile causa	Soluzione consigliata
L'indicatore luminoso STATUS lampeggia in VERDE	Alimentazione del ricevitore assente	Controllare l'alimentazione del ricevitore.
		Controllare se i fusibili del ricevitore sono guasti: 1. Spegnerne il ricevitore. 2. Rimuovere il coperchio del ricevitore. 3. Verificare che i fusibili non presentino danni. 4. Sostituire i fusibili guasti.
L'indicatore luminoso STATUS lampeggia in ROSSO	Le batterie del trasmettitore sono scariche.	Sostituire le batterie del trasmettitore.
	Le molle di contatto nel vano batterie del trasmettitore sono corrose.	Pulire le molle di contatto nel vano batterie del trasmettitore.

10.2 Riassociazione tra ricevitore e il trasmettitore

Se il ricevitore non risponde più ai comandi del trasmettitore, ripetere l'associazione tra il ricevitore e il trasmettitore.

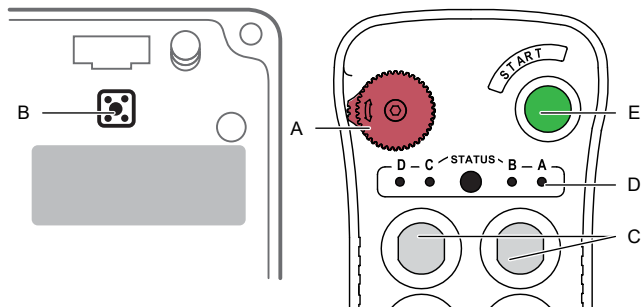


AVVERTENZA

Componenti ad alta tensione all'interno

Rischio di scosse elettriche letali

- Utilizzare utensili isolati per raggiungere i comandi
- Non toccare i componenti elettrici



Nota: la posizione del pulsante di associazione (B) sul proprio prodotto potrebbe differire dalla posizione mostrata in alto.

Procedura:

1. Premere un pulsante di arresto di emergenza sul trasmettitore (A).
2. Spegner il ricevitore.
3. Rimuovere il coperchio del ricevitore. Assicurarsi di non lasciar cadere accidentalmente viti all'interno del ricevitore.
4. Accendere il ricevitore.
5. All'interno del ricevitore, con un utensile isolato, tenere premuto il pulsante di associazione (B) finché gli indicatori luminosi all'interno del ricevitore non lampeggiano alternativamente in ROSSO e VERDE.
→ Il ricevitore è in modalità di associazione.
6. Sul trasmettitore, premere i pulsanti della fila superiore (C) in successione per quattro volte (4x) per accedere alla modalità di associazione.
→ Gli indicatori luminosi di associazione (D) lampeggiano in ROSSO e in VERDE in modo alternato.
7. Tenere premuto il pulsante **START** (E) e uno dei pulsanti di comando della macchina (C) finché gli indicatori luminosi di associazione (D) non si spengono.
→ A questo punto il ricevitore e il trasmettitore sono stati associati.

11 Pulizia

Importante:

- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol o altre soluzioni chimiche. Possono danneggiare l'alloggiamento e causare il malfunzionamento del prodotto.
- Non immergere il prodotto nell'acqua.

1. Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di lanugine.

12 Manutenzione

12.1 Manutenzione del trasmettitore

- Sostituire le batterie almeno una volta all'anno per prevenire il rischio di perdite.

13 Dichiarazione di conformità

La Società, Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92242 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.

14 Smaltimento

14.1 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.

14.2 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).

15 Dati tecnici

15.1 Trasmettitore

Comandi

N. d'ordine	Pulsanti	Velocità pulsante
3558067	6	1
3558068	6	1
3558069	8	1
3558070	8	1
3558071	8	2
3558072	8	2
3558076	10	1
3558077	10	1
3558078	12	1
3558079	12	1

Alimentazione

Alimentazione	3 V, 2 batterie AA da 1,5 V
Tempo di risposta ai comandi.....	<100 ms
Arresto del tempo di risposta ai comandi	<100 ms

Trasmissione wireless

Intervallo di frequenza	433,88 - 433,95 MHz
Potenza di trasmissione	<10 mW
Intervallo	max. 100 m
Modulazione	GFSK
Comando di frequenza	PLL
Impedenza antenna.....	50 Ω

Altro

Materiale involucro	PA6 + 30% GF
Protezione dagli ingressi	IP65
Temperatura di esercizio	da -35 a +75 °C
Temperatura di conservazione	da -40 a +80 °C

Dimensioni e peso

N. d'ordine	Dimensioni	Peso
3558067	192 x 76 x 40 mm	320 g
3558068	192 x 76 x 40 mm	320 g
3558069	192 x 76 x 40 mm	320 g
3558070	192 x 76 x 40 mm	320 g
3558071	192 x 76 x 40 mm	340 g
3558072	192 x 76 x 40 mm	340 g
3558076	240 x 76 x 40 mm	380 g
3558077	240 x 76 x 40 mm	380 g
3558078	240 x 76 x 40 mm	380 g
3558079	240 x 76 x 40 mm	380 g

15.2 Ricevitore

Alimentazione

N. d'ordine	Tensione di ingresso	Capacità di potenza
3558067	12 - 24 V/CC o V/CA	5 A a 250 V
3558068	36 - 480 V/CC o V/CA	5 A a 250 V
3558069	12 - 24 V/CC o V/CA	5 A a 250 V
3558070	110 - 460 V/CC o V/CA	5 A a 250 V
3558071	12 - 24 V/CC o V/CA	5 A a 250 V
3558072	110 - 460 V/CC o V/CA	5 A a 250 V
3558076	12 - 24 V/CC o V/CA	5 A a 250 V
3558077	110 - 460 V/CC o V/CA	5 A a 250 V
3558078	12 - 24 V/CC o V/CA	5 A a 250 V
3558079	110 - 460 V/CC o V/CA	5 A a 250 V

Fusibile 10 A

Trasmissione wireless

Intervallo di frequenza 433,88 - 433,95 MHz

Sensibilità ricezione..... -112 dBm

Intervallo 100 m

Modulazione GFSK

Controllo di frequenza PLL

Impedenza antenna..... 50 Ω

Tempo di risposta..... 50 - 100 ms

Altro

Materiale involucro PA6 + 30% GF
Protezione dagli ingressi IP65
Temperatura di esercizio da -35 a +75 °C
Temperatura di conservazione da -40 a +80 °C

Dimensioni e peso

N. d'ordine	Dimensioni (L x A x P)	Peso
3558067	166 x 111 x 56 mm	560 g
3558068	166 x 111 x 56 mm	560 g
3558069	180 x 150 x 97 mm	980 g
3558070	180 x 150 x 97 mm	980 g
3558071	180 x 150 x 97 mm	1320 g
3558072	180 x 150 x 97 mm	1320 g
3558076	220 x 205 x 70 mm	1310 g
3558077	220 x 205 x 70 mm	1310 g
3558078	220 x 205 x 70 mm	1320 g
3558079	220 x 205 x 70 mm	1320 g



Pubblicato da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92242 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 *3558067_72__3558076_79_V1_0326_jh_mh_it 18014401294877963 I3/O1 en
