

Centronic VarioControl

VC180-II

it

Istruzioni per il montaggio e l'impiego

Presenza radio

Informazioni importanti per:

- il montatore / • l'elettricista specializzato / • l'utilizzatore

Consegnare la presente documentazione a chi di competenza!

Le presenti istruzioni originali devono essere conservate con cura dall'utilizzatore.

4034 630 343 0b 11/03/2024

Becker-Antriebe GmbH
Friedrich-Ebert-Straße 2-4
35764 Sinn/Germany
info@becker-antriebe.com
www.becker-antriebe.com



BECKER
for you. forever.

Indice

In generale	3
Garanzia.....	3
Istruzioni di sicurezza	4
Utilizzo previsto.....	4
Spiegazione dei simboli e dei tasti	5
Montaggio.....	6
Programmazione del comando radio	6
Funzione timer	9
Comando generale	10
Comando	10
Smaltimento	10
Dati tecnici	11
Cosa fare, se...?	11
Dichiarazione di conformità UE semplificata	12



In generale

La presa radio, così come fornita dalla fabbrica, trasforma i segnali radio in segnali di comando. Gli apparecchi pronti per la connessione muniti di connettore adeguato possono essere comandati con la presa radio via radio. La presa radio può essere comandata con tutti i trasmettitori manuali e a parete del programma di comando Centronic.

Questo apparecchio si distingue per la sua semplicità di utilizzo.

Attenersi alle presenti istruzioni per il montaggio e l'impiego durante l'installazione e la regolazione dell'apparecchio.

Spiegazione dei pittogrammi

	PRUDENZA	PRUDENZA contraddistingue un pericolo che, se non evitato, può provocare lesioni fisiche.
	ATTENZIONE	ATTENZIONE contraddistingue le misure da adottare al fine di evitare danni alle cose.
		Suggerimenti per applicazioni e altre informazioni utili.

Garanzia

Modifiche costruttive e installazioni improprie eseguite in contrasto alle presenti istruzioni e a ogni altra nostra indicazione possono provocare gravi lesioni al corpo e alla salute dell'utilizzatore, ad es. contusioni. Qualsiasi modifica potrà essere realizzata solo in seguito ad accordo con noi e previa nostra autorizzazione. Le nostre indicazioni, in particolare quelle contenute nelle presenti istruzioni per il montaggio e l'impiego, devono essere assolutamente rispettate.

Non è permessa nessuna ulteriore trasformazione dei prodotti contraria all'utilizzo per il quale il prodotto è stato espressamente concepito.

I fabbricanti dei prodotti finiti gli installatori devono verificare che durante l'utilizzo dei nostri prodotti siano osservate e rispettate tutte le necessarie disposizioni legali e delle autorità in merito alla fabbricazione del prodotto finito, alla sua installazione e all'assistenza dei clienti, in particolare le attuali norme in vigore sulla compatibilità elettromagnetica.

Istruzioni di sicurezza

Indicazioni generali

- Conservare le presenti istruzioni!
- Prima del montaggio controllare l'integrità della presa radio.
- Utilizzare la presa radio solo con prese schuko regolamentari.
- Durante il collegamento attenersi alle disposizioni del fornitore di energia elettrica e alla normativa dell'Associazione Elettrica Tedesca (VDE) 100 sugli ambienti umidi e bagnati.
- Utilizzare solo in ambienti asciutti.
- Utilizzare esclusivamente parti originali non modificate fornite dal costruttore del comando.
- Tenere i bambini lontano dai dispositivi di comando.
- Osservare le disposizioni nazionali in materia.
- Non è ammesso collegare più scatole di connettori (ad es. la presa radio e un timer).



Prudenza

- **Pericolo di lesioni da scarica elettrica.**
- **Non utilizzare mai apparecchi difettosi o danneggiati.**
- **Non aprire la scatola! In caso di apertura si rischia di toccare parti in tensione.**
- **L'utenza collegata viene scollegata dalla rete solo unipolarmente!**

Utilizzo previsto

La presa radio può essere utilizzata solo per il comando di un apparecchio pronto per la connessione munito di connettore adeguato (ad es. lampade, ventilatori). La presa radio viene collegata tra la presa di rete e l'utenza.

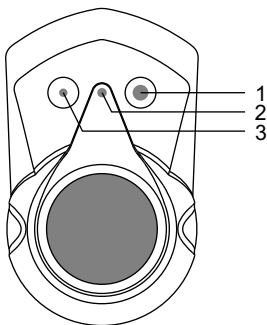
- Tenere presente che gli impianti radio non possono essere utilizzati in aree caratterizzate da elevato rischio di interferenze (ad es. ospedali, aeroporti).

- Il comando a distanza è consentito solo per apparecchi e impianti laddove un'anomalia di funzionamento nel trasmettitore o nel ricevitore non crei pericolo per persone, animali o cose o tale rischio sia coperto da altri dispositivi di sicurezza.
- L'utente non è protetto da eventuali interferenze generate da altri impianti ricetrasmittenti (ad es. ricetrasmittenti che operano sulla stessa lunghezza d'onda).
- Collegare il ricevitore radio esclusivamente ad apparecchi e impianti autorizzati dal costruttore.

i

- **Assicurarsi che il comando non venga installato ed utilizzato nell'area di superfici metalliche o campi magnetici.**
- **Gli impianti radio che trasmettono sulla stessa frequenza possono determinare anomalie del ricevitore.**
- **Tenere presente che la portata del segnale radio è limitata dalla legislazione vigente e dai provvedimenti costruttivi.**

Spiegazione dei simboli e dei tasti



1. Tasto di comando ON/OFF
2. LED
3. Tasto programmazione

Montaggio

1. Inserire la presa radio nella presa di rete da 230 V più vicina all'utenza.
2. Quindi inserire la spina di rete dell'utenza nella presa radio.



L'utenza è ora pronta per il funzionamento manuale mediante il tasto di comando della presa radio.

Programmazione del comando radio



Prudenza

Durante la fase di programmazione del trasmettitore master l'utenza non deve essere collegata alla rete elettrica.

Programmazione del trasmettitore master



Con "trasmettitore master" si intende il primo trasmettitore programmato in un ricevitore. Contrariamente ad altri trasmettitori programmati, il trasmettitore master consente, fra l'altro, di eseguire l'impostazione dei fincorsa (nel caso di operatori con radiorecettore integrato) e la programmazione o cancellazione di altri trasmettitori. Qualsiasi trasmettitore dotato di un tasto di programmazione e di tasti SALITA, DISCESA e STOP separati può essere utilizzato come trasmettitore master.

Se nel ricevitore è già stato memorizzato un trasmettitore master, premere il tasto di programmazione per 10 secondi.

Portare la presa radio in modalità di programmazione.

Per portare la presa radio nella modalità di programmazione esistono diverse possibilità

- Attivando l'alimentazione
- Con il tasto di programmazione

Predisporre la presa radio in modalità di programmazione attivando l'alimentazione

Scollegare la presa radio dalla presa di rete e reinserirla nuovamente dopo ca. 5 secondi nella presa di rete a 230 V più vicina all'utenza.

- ▷ La presa radio andrà in modalità di programmazione per 3 minuti (il LED lampeggia).

Predisporre la presa radio in modalità di programmazione con il tasto di programmazione

Premere il tasto di programmazione della presa radio finché il LED non inizia a lampeggiare.

- ▷ La presa radio andrà in modalità di programmazione per 3 minuti (il LED lampeggia).

Programmazione del trasmettitore master

Premere il tasto di programmazione del trasmettitore nella modalità di programmazione finché il LED della presa radio conferma la modalità di programmazione.

- ▶ La fase di programmazione è conclusa.

Il comando dell'utenza può ora essere eseguito come descritto al capitolo "Comando".

Programmazione di ulteriori trasmettitori



Oltre al trasmettitore master, nella presa radio è possibile programmare altri 15 trasmettitori max.

Portare la presa radio in modalità di programmazione.

Premere per 3 secondi il tasto di programmazione del trasmettitore master.

- ▷ La presa radio andrà in modalità di programmazione per 3 minuti (il LED lampeggia).

Premere per 3 secondi il tasto di programmazione di un nuovo trasmettitore nella modalità di programmazione non ancora noto alla presa radio.

- ▷ La presa radio emette un segnale di conferma.

Premere quindi nuovamente per 3 secondi il tasto di programmazione del nuovo trasmettitore da programmare.

- ▷ La presa radio emette un segnale di conferma.
- ▶ Il nuovo trasmettitore è stato programmato.

Cancellazione di tutti i trasmettitori



Il trasmettitore master non può essere cancellato. È solo possibile sovrascriverlo (ved. "Sovrascrittura del trasmettitore master").

Premere per 3 secondi il tasto di programmazione sul trasmettitore master.

- ▷ La presa radio emette un segnale di conferma.

Premere ancora una volta per 3 secondi il tasto di programmazione sul trasmettitore master.

- ▷ La presa radio emette un segnale di conferma.

Premere ancora una volta per 10 secondi il tasto di programmazione sul trasmettitore master.

- ▷ La presa radio emette un segnale di conferma.
- ▶ Tutti i trasmettitori (ad eccezione del trasmettitore master) sono stati cancellati dalla memoria del ricevitore.

Cancellazione singola dei trasmettitori



Il trasmettitore master non può essere cancellato. È solo possibile sovrascriverlo (ved. "Sovrascrittura del trasmettitore master").

Premere per 3 secondi il tasto di programmazione sul trasmettitore master.

- ▷ La presa radio emette un segnale di conferma.

Quindi premere per 3 secondi il tasto di programmazione del trasmettitore da cancellare.

- ▷ La presa radio emette un segnale di conferma.

Quindi premere ancora una volta per 10 secondi il tasto di programmazione del trasmettitore da cancellare.

- ▷ La presa radio emette un segnale di conferma.
- ▶ Il trasmettitore è stato cancellato dalla memoria del ricevitore.

Sovrascrittura del trasmettitore master

Portare la presa radio in modalità di programmazione.

Per portare la presa radio nella modalità di programmazione esistono diverse possibilità

- Attivando l'alimentazione
- Con il tasto di programmazione

Predisporre la presa radio in modalità di programmazione attivando l'alimentazione

Scolligare la presa radio dalla presa di rete e reinserirla nuovamente dopo ca. 5 secondi nella presa di rete a 230 V più vicina all'utenza.

- ▷ La presa radio andrà in modalità di programmazione per 3 minuti (il LED lampeggia).

Predisporre la presa radio in modalità di programmazione con il tasto di programmazione

Premere il tasto di programmazione della presa radio finché il LED non inizia a lampeggiare.

- ▷ La presa radio andrà in modalità di programmazione per 3 minuti (il LED lampeggia).

Sovrascrittura del trasmettitore master

Premere per 10 secondi il tasto di programmazione del nuovo trasmettitore master.

- ▷ La presa radio emette un segnale di conferma.
- ▶ Il nuovo trasmettitore master è stato programmato e il vecchio trasmettitore master è stato sovrascritto.

Funzione timer

La presa radio esegue gli orari di commutazione dei timer trasmettitori Centronic con display.

Affinché i comandi di commutazione temporizzati possano essere eseguiti, il comando generale deve essere programmato separatamente nella presa radio.

Comando generale

I trasmettitori multicanale Centronic hanno un comando generale (tutti i LED si accendono). Se vengono selezionati tutti i canali del trasmettitore, è possibile controllare contemporaneamente tutti i ricevitori/gruppi assegnati. Affinché il comando generale possa essere eseguito, esso deve essere programmato separatamente nella presa radio.

Comando

Funzione	Comando
Accensione/spegnimento	Tasto di comando on/off
	Trasmettitore tasto SALITA ▲ = on
	Trasmettitore tasto STOP ■ = off
	Trasmettitore tasto DISCESA ▼ = on
Funzione timer	Orario di commutazione per salita ▲ = accensione
	Orario di commutazione per discesa ▼ = spegnimento

Smaltimento



Il simbolo del bidone della spazzatura barrato sul prodotto indica che il dispositivo deve essere smaltito separatamente dai rifiuti domestici. Al termine della sua vita utile, questo prodotto deve essere consegnato separatamente presso un punto di raccolta per rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. L'imballo deve essere smaltito correttamente.

Dati tecnici

Tensione nominale	230 - 240 V CA/50 Hz
Corrente di commutazione	10 A /230 - 240 V AC con $\cos \varphi = 1$
Indice di protezione	IP 20
Classe di protezione (con un adeguato montaggio)	II
Temperatura ambiente consentita	da -20 a +35°C
Frequenza radio	868,3 MHz
Dimensioni	circa 112 x 68 x 49 mm

Cosa fare, se...?

Problema	Rimedio
All'attivazione del trasmettitore il LED della presa radio resta spento.	Inserire una batteria nuova/batterie nuove facendo attenzione alla polarità.
	Programmare il trasmettitore.
	Controllare il fusibile.
	Ridurre la distanza dalla presa radio.
L'utenza non reagisce al trasmettitore.	Accendere l'utenza.

Dichiarazione di conformità UE semplificata

Becker-Antriebe GmbH dichiara che il presente impianto radio è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet:

www.becker-antriebe.com/ce



Con riserva di modifiche tecniche.



BECKER
for you. forever.