

I Radiorecettore a 2 canali

Cod. art. 4796V002 / 4795V002

Dati tecnici

Frequenza radio	868,8 MHz / 434,42 MHz
Intervallo di tensione nominale	AC/DC 12 - 24 Volt $\pm 20\%$
Intervallo di temperatura	da -20 °C a +55 °C
Potenza mass. assorbita a	80 mA, DC 12 V
Potenza mass. assorbita a	175 mA, AC 24 V
Uscita contatto di relè a potenziale zero	
Potere di interruzione (carico ohmico)	1,0 A, DC 30 V 0,5 A, AC 125 V
Condizioni d'impiego	ambienti asciutti, completamente chiusi
Posizioni di memoria	448 codici radio; modulo di memoria inseribile (cod. art. 46365)
Dimensioni	109 x 40 x 32 mm
Peso	ca. 55 g
Modalità di apprendimento	manuale tramite il tasto di apprendimento o via radio.
Modalità di funzionamento	"Passo passo" (modalità standard) o "ON/OFF".





Norme di sicurezza

- ▶ Prima di eseguire interventi sul radiorecettore togliere la tensione ed escluderne la riattivazione.
- ▶ Per la sicurezza di funzionamento dovranno essere rispettate le norme di sicurezza applicabili a questo impianto! Per informazioni in merito rivolgersi alle associazioni di categoria e agli enti competenti.
- ▶ L'alimentazione del radiorecettore deve essere conforme ai requisiti SELV (SafetyExtraLowVoltage) e alla norma EN 60950 per alimentazioni a potenza limitata.
- ▶ L'alimentazione e le uscite del radiorecettore devono essere protette da possibili malfunzionamenti (p. es. cortocircuiti). Utilizzare fusibili adatti.

Uso conforme alle norme

- ▶ Gli impianti ad eventuale rischio d'infortunio devono essere telecomandati solo a diretto contatto visivo!
- ▶ È vietato l'utilizzo del dispositivo di comando a distanza su dispositivi e impianti ad elevato rischio d'infortunio (p. es. impianti di sollevamento)!
- ▶ L'utilizzo di questo dispositivo di comando a distanza è consentito esclusivamente per apparecchi ed impianti nei quali un eventuale malfunzionamento del telecomando o del radiorecettore non comporta rischi per persone, animali o cose, o nei quali tali rischi sono annullati da altri dispositivi di sicurezza.
- ▶ L'operatore non è in alcun modo protetto dalle interferenze di altri impianti o terminali di telecomunicazione (p. es. anche di impianti radio autorizzati ad operare sulla stessa gamma di frequenze).
- ▶ Lunghezza massima del cavo su tutte le uscite 3 m.
- ▶ Il radiorecettore è adatto per comandare dispositivi con diverse modalità di funzionamento. È per esempio possibile azionare una porta garage in modalità "passo passo" oppure un impianto d'allarme in modalità "ON/OFF".
- ▶ Dopo un'interruzione di corrente (p. es. mancanza di corrente) il radiorecettore mette tutte le uscite in posizione OFF. Riattivare un'impianto d'allarme telecomandato dopo un'interruzione di corrente o proteggerlo tramite una batteria tampone.

Collegamenti

A.	contatti di relè a potenziale zero, sezione cavo mass. ammissibile 1,5 mm ² , carico ammissibile: 1 A, DC 30 V, 0,5 A, AC 125 V
	Alimentazione
A.1	AC/DC 12 - 24 Volt
A.2	massa
	Contatto di relè (R1) -> canale 1
A.3	
A.4	
	Contatto di relè (R2) -> canale 2
A.5	
A.6	
B.	Tasto: Consente di impostare la modalità di apprendimento, di cancellazione o di funzionamento normale sul radiorecettore.
C.	Modulo di memoria inseribile (cod. art. 46365) È possibile il collegamento al Somlog - Codemaster.
D.	LED: Segnalano qual è il canale selezionato e qual è la modalità di funzionamento attivata.
D.1	Contatto di relè (R1) -> canale 1
D.2	Contatto di relè (R2) -> canale 2

Per rimuovere il modulo di memoria, rimuovere l'involucro del radiorecettore.

Modalità di funzionamento

Passo passo

Finché viene premuto un tasto del telecomando, il LED rimane acceso.

ON/OFF

Finché è attivo il canale sul radiorecettore, il LED rimane acceso.

Apprendimento manuale del telecomando

- Per eseguire l'apprendimento di un telecomando premere il tasto di apprendimento (B). Premendo più volte il tasto di apprendimento (B) viene selezionato il canale desiderato.

1. Premere il tasto di apprendimento (B).
→ 1 volta -> canale 1 (il LED D.1 si accende)
→ 2 volte -> canale 2 (il LED D.2 si accende)
2. Premere entro 10 secondi il tasto desiderato del telecomando.
→ Il LED si spegne, l'operazione di apprendimento è conclusa.

Apprendimento del telecomando via radio

Le impostazioni del telecomando già sincronizzato vengono copiate direttamente sul nuovo telecomando.

Non è possibile con il telecomando Telecody/30.

Presupposto

- Telecomando sincronizzato manualmente.

Procedura

1. Premere per 5 secondi i tasti 1 & 2 del telecomando sincronizzato.
→ LED D.1 (canale 1) si accende.
2. Premere un tasto qualsiasi del nuovo telecomando.
→ Il LED sul radiorecettore lampeggia e si spegne.
→ L'operazione di apprendimento è conclusa.

Cancellazione di un tasto del telecomando dal radiorecettore

Se l'utente di un garage collettivo si trasferisce e desidera portare con sé il suo telecomando, tutti i codici radio del telecomando devono essere cancellati dal radiorecettore.

Attenzione!

Per motivi di sicurezza cancellare i codici di ogni tasto e di ogni combinazione di tasti del telecomando!

1. Premere il tasto (B) e tenerlo premuto per 5 secondi finché lampeggia un LED (di un qualsiasi canale).
 2. Rilasciare il tasto (B), il radiorecettore è in modalità di cancellazione.
 3. Premere il tasto del telecomando di cui deve essere cancellato il codice dal radiorecettore.
→ Il LED si spegne. L'operazione di cancellazione è conclusa.
- Ripetere i passi 1 - 3 per tutti i tasti e le combinazioni di tasti.

Cancellazione di un canale radio dal radiorecettore

1. Premere il tasto (B) sul radiorecettore e tenerlo premuto.
- 1 volta per il canale 1 (R1), il LED (D.1) si accende.
- 2 volte per il canale 2 (R2), il LED (D.2) si accende.
→ Dopo 5 secondi il LED inizierà a lampeggiare.
→ Dopo altri 10 secondi il LED rimarrà acceso.
2. Rilasciare il tasto (B) - l'operazione di cancellazione è conclusa.

Cancellare la memoria del radiorecettore

In caso di smarrimento di un telecomando, per motivi di sicurezza si dovranno cancellare i codici di tutti i canali dal radiorecettore! I codici di tutti i telecomandi dovranno poi di nuovo essere memorizzati sul radiorecettore.

1. Premere il tasto (B) sul radiorecettore e tenerlo premuto.
→ Dopo 5 secondi il LED inizierà a lampeggiare.
→ Dopo altri 10 secondi il LED rimarrà acceso.
→ Dopo 25 secondi in tutto si accenderanno tutti i LED.
2. Rilasciare il tasto (B) - l'operazione di cancellazione è conclusa.

Impostare la modalità di funzionamento

- ▶ La modalità di funzionamento standard è "passo passo".
- ▶ È possibile impostare la modalità di funzionamento per ogni canale.

Attenzione!

Rilasciare il tasto di apprendimento soltanto dopo che il LED ha lampeggiato (1 o 2 volte), altrimenti vengono cancellati i telecomandi già sincronizzati.

Procedura

1. Premere il tasto (B) sul radiorecettore e tenerlo premuto.
- 1 volta per il canale 1 (R1), il LED (D.1) si accende.
- 2 volte per il canale 2 (R2), il LED (D.2) si accende.
→ Dopo 5 secondi il LED inizierà a lampeggiare.
→ Dopo 15 secondi in tutto il LED rimarrà acceso.
→ Dopo 25 secondi in tutto si accenderanno tutti i LED.
→ Dopo 30 secondi in tutto il LED inizierà a lampeggiare.

La modalità di funzionamento viene indicata dal lampeggiamento del LED:

Passo passo: ACCESO - pausa - ACCESO - pausa

ON/OFF: ACCESO - ACCESO - pausa - ACCESO - ACCESO - pausa

2. Rilasciare il tasto (B)
3. Confermare la modalità di funzionamento premendo un tasto del telecomando.
→ Il LED si spegne. La modalità di funzionamento è impostata.

Collegamento dell'antenna esterna

- Se la ricezione dell'antenna interna non dovesse risultare sufficiente, è possibile collegare un'antenna esterna (cod. art. 7004).

- Il cavo dell'antenna non deve esercitare alcuna sollecitazione meccanica sul radiorecettore.

Soluzione dei guasti

LED (D.1 e D.2) lampeggiano:
si sta cercando di occupare più di 448 posizioni di memoria sul radiorecettore.

LED (D.1 e D.2) restano accesi:
modalità di apprendimento, il radiorecettore attende un codice radio di un telecomando.

Dichiarazione di conformità alle Direttive UE

la dichiarazione di conformità alle Direttive UE è disponibile sul sito www.sommer.eu.