

Kit RF - istruzioni

Kit RF – instructions



*Non compatibile con commutatore in dotazione

**Not compatible with included switch*

SCREENLINE

1. Caratteristiche - Features

Design elegante, adattabile a tutte le applicazioni

Fancy shape designed, popular for all decorations

L'involucro è composto da materiale ignifugo e anti UV. Garantisce sicurezza ed è anti-invecchiamento.

Casing is fireproof and anti UV design, safety and anti-aging.

Slid up casing, easy for installation

Connettore per RJ12 6P, disponibile per controllo tramite contatti puliti.

Standard 6P crystal socket interface, available for dry contact manual switch.

Il cambiamento di direzione è disponibile sia in modalità manuale che remota.

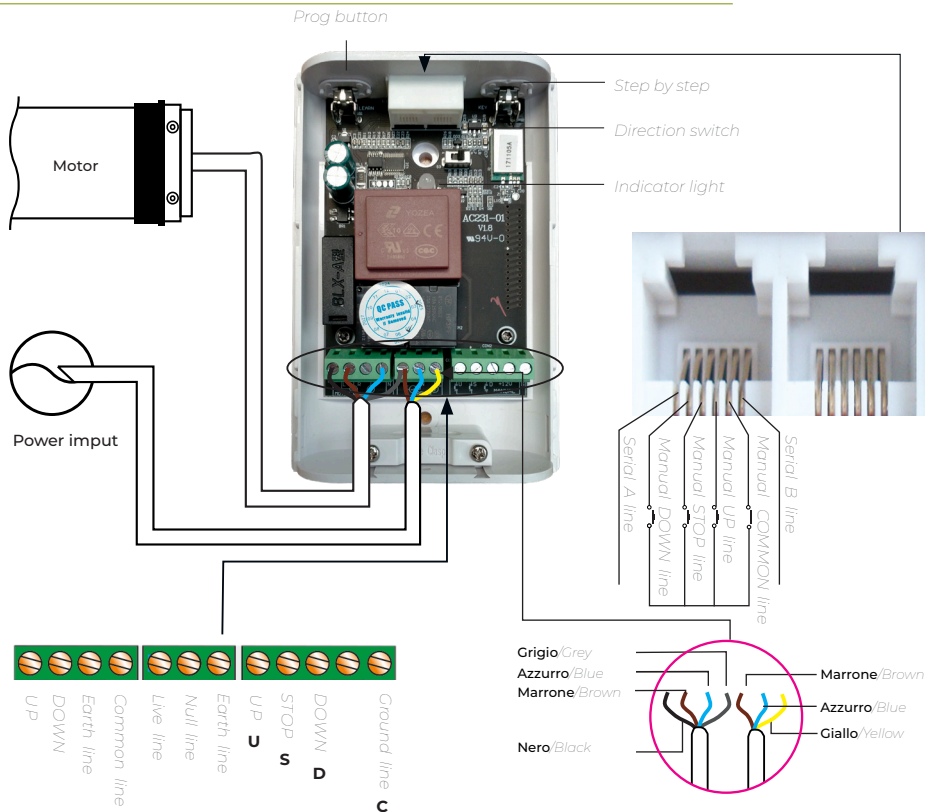
Direction changing is available under both manual and remote.

2. Parametri - Parameters

Tensione d'ingresso	Temperatura di funzionamento	Potenza nominale
<i>Voltage input</i>	<i>Working temperature</i>	<i>Rated power</i>
230VAC/ 50-60 Hz	-40° C ~ +85° C	≤ 500 W

Sensibilità di ricezione	Numero di trasmettitori	Tipologia di controllo
<i>Receiving sensibility</i>	<i>Transmitter quantity</i>	<i>Operation mode</i>
-110 dBm	≤ 20 p c s	Remote/Manual

3. Installazione e cablaggio - Installation and wiring



Lo schema di cablaggio potrebbe differire in base al motore utilizzato. Collegare sempre la terra se il motore la prevede. Seguire sempre l'etichetta del motore e il suo schema ufficiale.

NB: la installazione deve essere eseguita da personale specializzato a regola d'arte.

The wiring diagram may vary depending on the specific motor used. Always connect the ground wire if provided by the motor. Always refer to the motor label and its official wiring diagram.

NOTE: Installation must be carried out by qualified personnel in accordance with best practices.



La modalità di funzionamento per l'interruttore esterno è il controllo manuale a contatti puliti. Il funzionamento delle due interfacce (RJ12 e manual switch socket) è la stessa.
The working mode for external manual switch is no power dry contact mode, the function of this two interface is the same.

Si prega di seguire i seguenti standard elettrici:

- Per evitare errori di ricezione, si prega di non collegare oggetti metallici;
- Mantenere >1.5m di distanza tra il ricevitore e il pavimento;
- Mantenere >0.3m di distanza tra il ricevitore e il soffitto;
- Mantenere >0.3m di distanza tra il ricevitore e il trasmettitore;
- Per ragioni di sicurezza, interrompere l'alimentazione prima del cablaggio;
- Per mantenere l'integrità dei componenti, evitare cariche elettrostatiche; Si prega di utilizzare cavi flessibili
- Proteggere i cavi dalla forza longitudinale dopo l'installazione.

Please follow the electricity standard and below rules:

- To avoid the receiving error, please do not make receiver to connect metal things;
- Keep >1.5m distance between receiver and the ground;
- Keep >0.3m distance between receiver and the ceiling;
- Keep >0.3m distance between receiver and the transmitter;
- For security, please cut off the power before wiring;
- To keep components quality, please avoid static. Please use soft cables;
- Please protect cables loader from longitudinal force after installation.

4. Operazioni - Operations

Accoppiamento trasmettitore - Transmitter pairing



Accensione

Power on



Premere il pulsante
PROG sul ricevitore
per 1s

Press the PROG
button on receiver
for 1s



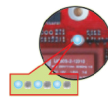
La luce rossa sul
ricevitore lampeggia
lentamente per 10 s

The red light on receiver flashes slowly for
10s Press UP button on transmitter within
10s



Premere il
pulsante "SU" del
trasmettitore
entro 10 s

Press UP button on transmitter within
10s



La luce blu sul
ricevitore lampeggia
rapidamente 3
volte. Centralina
programmata.

The blue light on
receiver flashes quickly
3 times, programmed

Cambio direzione tasti - *Direction changing*

Metodo 1 - *Method 1*



Tirare il cambio di direzione sul ricevitore

La luce blu sul ricevitore lampeggia rapidamente 3 volte.

Pull the direction changing switch on receiver

The blue light on receiver flashes quickly 3 times, programmed

Metodo 2 - *Method 2*



Premere il pulsante STOP del trasmettitore per 5s

La luce rossa sul ricevitore lampeggia per 10 s

Premere il pulsante GIÙ del trasmettitore entro 10 s

La luce blu sul ricevitore lampeggia rapidamente 3 volte. Direzione modificata

Press the STOP button on programmed transmitter for 5s

The red light on receiver flashes slowly for 10s

Press DOWN button on transmitter within 10s

The blue light on receiver flashes quickly 3 times, direction changed.

Aggiungi nuovo trasmettitore (usando trasmettitore già accoppiato)

Add new transmitter

Ogni ricevitore può programmare un massimo di 20 trasmettitori, il ventunesimo coprirà il ventesimo automaticamente

Every receiver can programme with at most 20pcs transmitters, the 21st one will cover the 20th automatically



Premere il pulsante STOP sul trasmettitore per 5s

La luce rossa sul ricevitore lampeggia lentamente per 10 s

Premere il pulsante "SU" del trasmettitore entro 10s

La luce blu sul ricevitore lampeggia rapidamente 3 volte. Trasmettitore aggiunto

Press the STOP button on programmed transmitter for 5s

The red light on receiver flashes slowly for 10s

Press UP button on transmitter within 10 s

The blue light on receiver flashes quickly 3 times, added

Elimina singolo trasmettitore - *Delete single transmitter*



Premere il pulsante STOP sul trasmettitore per 5s

Press the STOP button on programmed transmitter for 5s



La luce rossa sul ricevitore lampeggia lentamente per 10 s

The red light on receiver flashes slowly for 10s



Premi il pulsante dietro il trasmettitore entro 10s

Press BACK button on transmitter within 10s



La luce blu sul ricevitore lampeggia rapidamente 3 volte. Singolo codice eliminato

The blue light on receiver flashes quickly 3 times. Delete single code

Elimina tutti i trasmettitori - *Delete all transmitter*

Metodo 1 - *Method 1*



Premere il pulsante PROG sul ricevitore per 1s

Press the PROG button on receiver for 1s



La luce rossa sul ricevitore lampeggia lentamente per 10 s

The red light on receiver flashes slowly for 10s



Premere il pulsante PROG sul ricevitore per 1s

Press the PROG button on receiver for 1s



La luce rossa sul ricevitore si spegne. Tutti i codici sono stati cancellati.

The red light on receiver die out, deleted all codes

Metodo 2 - *Method 2*



Premere il pulsante STOP sul trasmettitore per 5s

Press the STOP button on programmed transmitter for



La luce rossa sul ricevitore lampeggia lentamente per 10 s

5s The red light on receiver



Premi il pulsante dietro il trasmettitore per 7s entro 10s

flashes slowly for 10s Press the blue light on BACK button on transmitter for 7s within 10s



Dopo 1s, la luce blu sul ricevitore lampeggia velocemente 3 volte

1s, the blue light on receiver flash quickly 3 times



Dopo 7s, la luce blu sul ricevitore lampeggia 3 volte. Tutti i codici sono eliminati

7s, the blue light on receiver flash quickly 3 times, delete all codes

Modalità di controllo - **Control mode**

Il motore necessiterà di 0,5 secondi per cambiare rotazione. Ogni canale (salita o discesa) rimane attivo per 5 minuti se non viene premuto il tasto stop

There will be 0.5s for motor to change rotation, the longest time rotation is 5 min.

5. Problemi e soluzioni - **Troubles and solutions**

Problem- *Troubles*

Soluzioni- *Solutions*

Spia luminosa accesa ma con nessuna reazione
Indicator light is on, but no reaction

→ Controllare il cablaggio e la scelta del canale
Please check the wiring and channel choosing

Indicatore su trasmettitore spento o luce spenta
Indicator on transmitter off or dull light

→ Controllare lo stato della batteria
Please check the battery power (battery installation)

Trasmettitore e ricevitore funzionano regolarmente, ma il motore non gira.
Transmitter and receiver work commonly, motor has no rotating

→ Controllare il cablaggio del motore
Please check motor wiring

Screen Line S.R.L.

 38060 Besenello (TN)
Via Nazionale, 1/n - 1/u

 +39 0464 830003

 info@screenline.it

 screenline.it



SCREENLINE

Screen designers and manufacturers of Italy