

Procedura di reset

La procedura di RESET ci permette di ripristinare le impostazioni di fabbrica, cancellando tutti i codici dei radiocomandi precedentemente memorizzati.

Per attivare la modalità di reset agire come segue:

- 1) Togliere l'alimentazione alla centrale;
- 2) Togliere la copertura esterna della centrale agendo come indicato sulla etichetta;

Attenzione: L'operazione deve essere effettuata da personale qualificato.

- 3) Spostare il microinterruttore 2 su ON (FIG.3a);
- 4) Alimentare la centrale; Il led BLU lampeggerà più volte consecutive per poi spegnersi;
- 5) Riposizionare il microinterruttore 2 su OFF (FIG.3c);
- 6) La procedura è terminata, quindi ripristinare la copertura superiore.

AVVERTENZE:

Prima di effettuare il collegamento del motore, verificare la corrispondenza tra i cavi ed il verso di rotazione del motore una tapparella alla volta.

Non utilizzare pulsanti di tipo basculante.

NOTE:

La centrale TA011RF può essere utilizzata insieme ai vecchi modelli TA101AN, TA143RF tramite l'adattatore opzionale codice TA999AD.



Il presente manuale contiene importanti informazioni sull'installazione e l'uso della centrale modello TA011AN (Genio 1-E) e TA011RF (Genio 1-R)

Conservare sempre il manuale insieme alla scheda anche dopo l'installazione. Non installare questa apparecchiatura senza aver letto prima questo manuale.

L'installazione e la manutenzione della centrale deve essere eseguita esclusivamente da personale qualificato.

CENTRALE RADIO COMANDO TAPPARELLE, TENDE, PERSIANE

BLINDS CONTROL UNIT

RoHS

IP20



-20°
+50°

modello GENIO 1-E - GENIO1-R TA011AN - TA011RF

La centrale di comando TA011AN/TA011RF permette l'azionamento automatico di tapparelle, tende, persiane con tempi di movimento personalizzabili. E' possibile comandare la singola centrale tramite pulsante locale o più centrali simultaneamente tramite pulsante remoto; la versione TA011RF può essere comandata in radiofrequenza tramite un qualsiasi radiocomando a 433MHz - 20bit che sfrutta il protocollo MM53200.

50-60 Hz - 230Vac

Consumo scheda in stand-by 1,5W

Corrente assorbimento motore max 4 A

Portata contatti relè 8 A

Potenza motore max 1 hp

Tempo di corsa impostabile

Ricevitore integrato per radiocomandi a codice fisso compatibili

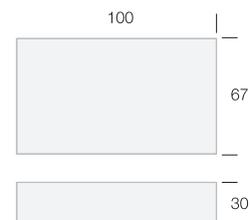
Frequenza di ricezione 433 Mhz

Morsetto esterno ad aggancio rapido

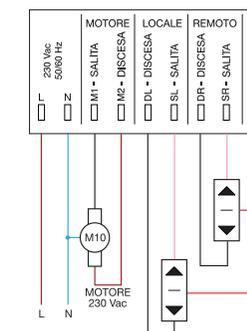
Abbinabile ai radiocomandi: 433 Mhz - 20BIT - codice fisso



DIMENSIONI



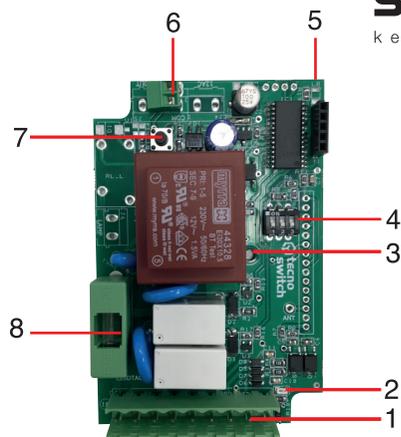
SCHEMA GENERALE DI COLLEGAMENTO



CODICE	POTENZA MOTORE	CORRENTE ASSORBIMENTO	FREQUENZA	PESO
CODE	ENGINE POWER	MAX CURRENT	FREQUENCY	WEIGHT
TA011AN	1 hp	4 A	MHz	180 gr
TA011RF	1	4	433	180

LEGENDA

- 1) Connettore rapido
- 2) Led Presenza rete
- 3) Foro per cassetta 10 x 10
- 4) Microinterruttori
- 5) Led Multifunzione Blu
- 6) COM - Predisposizione per TA999AD
- 7) TASTO SW1 - Programmazione tempi
- 8) Fusibile protezione motore 4A - 250 Vac



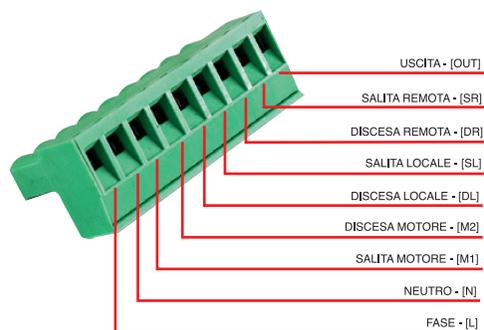
CONNESSIONI

ALIMENTAZIONE CENTRALE

- 1) Collegare la Fase di alimentazione all'ingresso L;
 - 2) Collegare il neutro di alimentazione all'ingresso N.
- Il led verde (2) indica la presenza dell'alimentazione.

MOTORE

- 1) Collegare il comune del motore al Neutro di alimentazione;
 - 2) Collegare le due fasi del motore rispettivamente all'ingresso di salita e discesa motore;
- La centrale dispone di un fusibile di protezione motore (8) che protegge il motore in caso di cortocircuiti.



COLLEGAMENTO SINGOLA CENTRALE

COLLEGAMENTO PIU' CENTRALI IN CASCATA

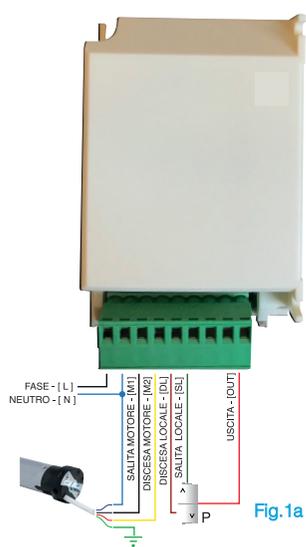


Fig. 1a

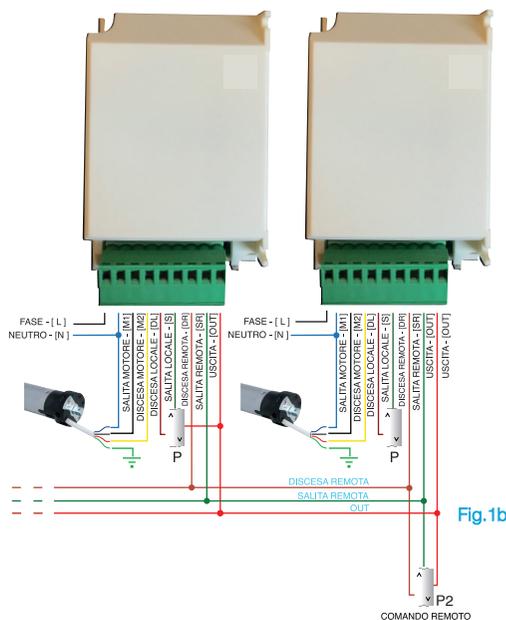


Fig. 1b

Azionamento singola centrale in locale (Fig. 1a)

- Premere il pulsante (P) salita o discesa per azionare il motore in salita o discesa;
- Premere nuovamente il pulsante (P) per arrestare il motore.

Azionamento simultaneo centrali in remoto (Fig. 1b)

- Il pulsante remoto permette di azionare una o più tapparelle contemporaneamente;
- Premere il pulsante (P2) salita/discesa remoto per azionare il motore di tutte le centrali ad esso collegate in salita/discesa. Premere nuovamente il pulsante (P2) per arrestare il motore.

Programmazione tempi di lavoro

Il tempo di lavoro è il tempo che impiega il motore per effettuare una manovra completa di apertura o di chiusura.

Impostazioni di fabbrica

La centrale viene fornita con una programmazione standard che prevede un tempo di lavoro di 40s sia in fase di apertura che in fase di chiusura.

Nel caso in cui si vogliono variare tali impostazioni agire come segue:

- 1) Controllare che il motore sia tarato in maniera corretta con i fine corsa incorporati;
- 2) Chiudere completamente la serranda agendo sul pulsante locale di chiusura;
- 3) Togliere la copertura esterna della centrale agendo come indicato sulla etichetta.

Attenzione: l'operazione deve essere effettuata da personale qualificato;

- 4) Spostare il microinterruttore 1 su ON (FIG.2a), premere il pulsante SW1 (Fig.2b) sulla scheda. (7)
- A questo punto la serranda inizierà ad aprirsi;
- 5) Aspettare la completa apertura della serranda;
- 6) Premere nuovamente il pulsante SW1 (FIG.2b) per memorizzare il tempo;
- 7) Riposizionare il microinterruttore 1 su OFF (FIG.2c);
- 8) La procedura è terminata, quindi ripristinare la copertura superiore.

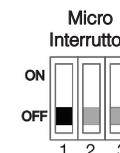
Fig.2 Micro Interruttori



(a)



(b)



(c)

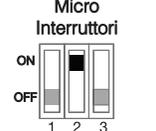


I microinterruttori 2 e 3 devono trovarsi in posizione OFF.

Programmazione codici del radiocomando (Per la sola versione TA011RF)

- 1) Togliere la copertura esterna della centrale agendo come indicato sulla etichetta;
- Attenzione:** l'operazione deve essere effettuata da personale qualificato.
- 2) Spostare il microinterruttore 2 su ON (FIG.3a);
- 3) Premere e tenere premuto un qualsiasi pulsante del radiocomando esterno per almeno 5 secondi; (Fig.3b) il led BLU della centrale rimarrà fisso per 3 secondi seguito da un breve lampeggio a conferma della memorizzazione del codice. Finché il microinterruttore è in ON è possibile memorizzare altri tasti del radiocomando (fino a 28 codici fissi);
- 4) Riposizionare il microinterruttore 2 su OFF (FIG.3c);
- 5) La procedura è terminata quindi ripristinare la copertura superiore.

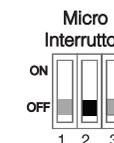
Fig.3 Micro Interruttori



(a)



(b)



(c)



I microinterruttori 1 e 3 devono trovarsi in posizione OFF.