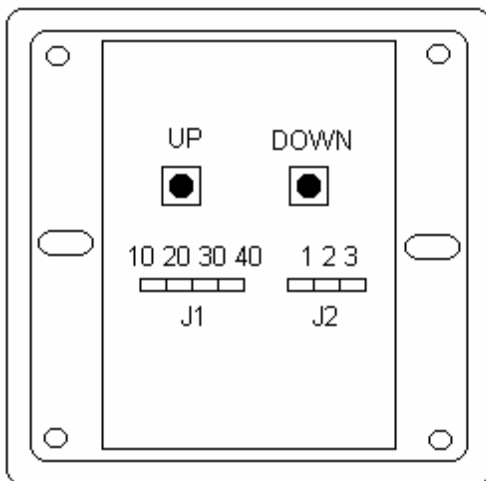


BE - EASY Centrale Elettronica

Programmatore elettronico per l'automazione di tapparelle e tende da sole, di dimensioni estremamente ridotte, per l'alloggiamento su scatole da incasso.

Caratteristiche Tecniche:

- Alimentazione : 230 VAC 50-60Hz
- Uscita motore : 500 W Max.
- Temperatura d'esercizio : -20 ÷ 85 °C
- Comandi in BT : 24 V DC
- Dimensioni : 71x71x45mm.



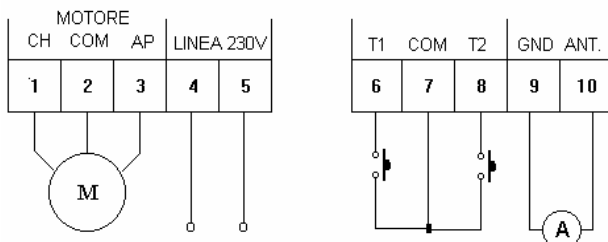
Collegamenti delle Morsettiere:

CN1: (Ingressi ed uscite 230 VAC)

- 1 : Uscita motore chiusura (Discesa).
- 2 : Uscita motore comune.
- 3 : Uscita motore apertura (Salita).
- 4 : Ingresso linea 230 VAC.
- 5 : Ingresso linea 230 VAC.

CN2: (Ingressi in BT 24 VDC)

- 6 : Ingresso pulsante T1 salita (NA).
- 7 : Ingresso GND comune.
- 8 : Ingresso pulsante T2 discesa (NA).
- 9 : Ingresso Anemometro
- 10 : Ingresso GND comune.



Modalità di funzionamento:

Utilizzando sia i tasti UP e DOWN incorporati al dispositivo o utilizzando i collegamenti previsti sulla morsettiera CN2, è possibile comandare la salita e la discesa dell'automazione, per eseguire l'arresto del moto inviare un nuovo comando indifferentemente o allo stesso pulsante od a quello per il senso opposto di marcia.

Se non si invia nessun comando di arresto, la centrale comunque toglie alimentazione al motore dopo 2 minuti. I pulsanti UP e DOWN incorporati al dispositivo, servono per il comando locale dell'automazione, mentre i comandi di salita e discesa presenti sulla morsettiera CN2 possono essere utilizzati per il collegamento centralizzato di due o più dispositivi.

Gestione dell'Anemometro

Collegando l'Anemometro alla morsettiera CN2 la centrale è in grado di controllare la velocità del vento. In base alla posizione del Jumper J2, si possono selezionare due diversi tipi di funzionamento:

Semiautomatico (J2 pos. 1-2)

Ogni volta che la velocità è superiore a quella impostata tramite il Jumper J1 la centrale impartisce un comando di salita pari a 2 minuti.

Automatico (J2 pos. 2-3)

Quando la velocità del vento è superiore a quella impostata tramite il Jumper J1 la centrale impartisce un comando di salita pari a 2 minuti, terminata la perturbazione dopo 5 minuti nei quali la velocità del vento è minore di quella impostata, la centrale comanderà la discesa del serramento. Questa prestazione è inibita sia se la salita è comandata per mezzo dei tasti UP e DOWN incorporati al dispositivo che utilizzando i collegamenti previsti sulla morsettiera CN2.

Selezione della soglia di intervento dell'Anemometro

Tramite il Jumper J1 è possibile selezionare 4 soglie di intervento dell'anemometro, 10 - 20 - 30 - 40 Km/h.

Test Anemometro

E' possibile verificare il funzionamento dell'Anemometro al momento dell'installazione nel seguente modo: Collegare l'Anemometro alla morsettiera CN2 togliere il Jumper J1 che serve a selezionare le varie soglie di intervento della velocità del vento, far ruotare manualmente l'anemometro allo stesso tempo la centrale comanderà la salita per un tempo pari a 5 sec.

Rev. 1.1 del 19-11-1999