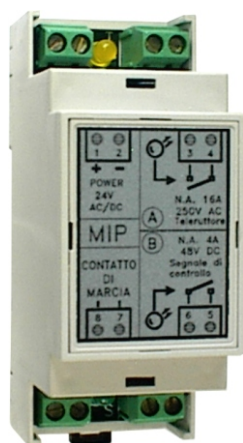
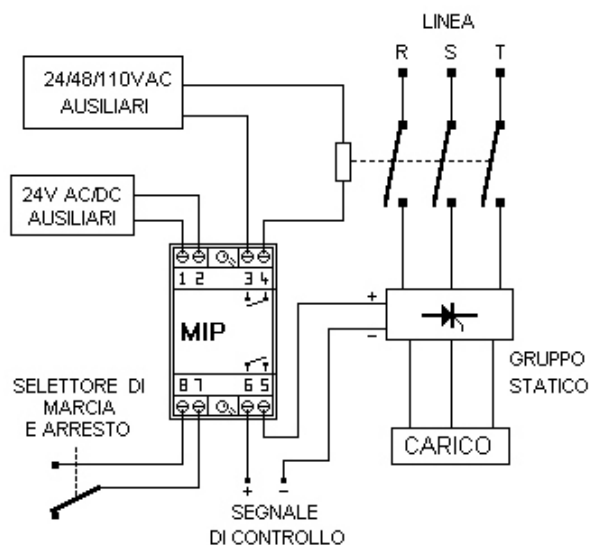


## MIP Modulo inserzione potenza



IL modulo MIP serve ad evitare extra tensioni nocive agli SCR evitando archi elettrici sui contatti del teleruttore di protezione. Sincronizza la potenza con il segnale di controllo facendo in modo che in fase di marcia prima si inserisca il teleruttore e dopo una frazione di secondo si attivi il segnale di controllo; e in fase di arresto prima si disattivi il segnale di controllo e poi il teleruttore di potenza.



Dimensioni:  
H90, L36, P60

Questa metodica garantisce che in fase di partenza il relè statico abbia il tempo di alimentarsi correttamente, in modo da garantire una buona attivazione dei semiconduttori, e in fase di spegnimento non sia presente corrente nei contatti del teleruttore che in fase di apertura potrebbero generare archi elettrici, quindi extratensioni nocive a fusibili e SCR.

### Alimentazione 24V AC/DC 5VA

Relè interni:

- (A) per teleruttore 16A 220V AC
- (B) per controllo 4A 48V DC
- Comando di marcia con contatto N.C. (Mors.8 e 7) Arresto N.A. (Mors.8 e 7)
- Tempi di marcia: Relè (A) 0.5 sec. (B) 1,5 sec.
- Tempi di arresto: Relè (B) 1,5 sec. (A) 3,5 sec.

**NB:** Alimentando il MIP a 24VDC è possibile abilitare la marcia portando un segnale logico compreso tra 12 e 24V DC il positivo nel morsetto n°8(+) e il negativo nel n°2 (comune alimentazioni).

G.S.E.I. Controlli  
Via Renata Bianchi, 69/3 - Genova 16152 Italia  
Tel.+39 010-6519085  
Fax+39 010-6593605

email [info@gseicontrolli.it](mailto:info@gseicontrolli.it) Sito web [www.gseicontrolli.it](http://www.gseicontrolli.it)

