

MRT/MRC

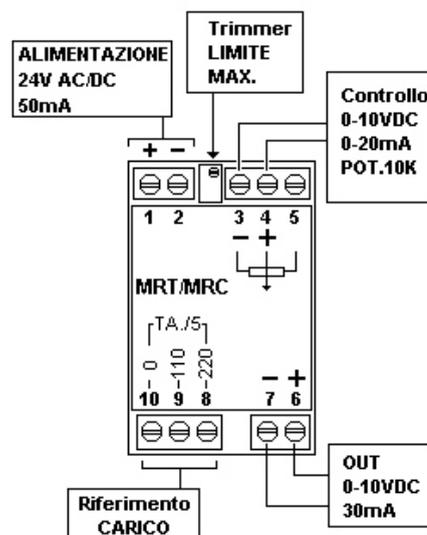
(Modulo per la retroazione in tensione / corrente).



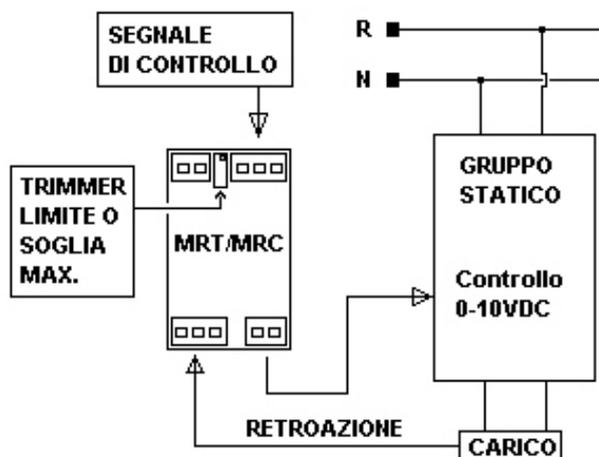
I Moduli MRT/MRC sono dispositivi studiati per retroazionare carichi resistivi e induttivi che vengono azionati tramite relè statici ad angolo di fase. Questi moduli operano modificando il segnale di controllo, in base alla lettura di riferimento di tensione o corrente applicata al carico. Vengono normalmente interposti tra la fonte del segnale di controllo e il gruppo di regolazione. Permettono di riferire al segnale di controllo una precisa tensione o corrente del carico. L'applicazione permette di stabilizzare correnti o tensioni che in altro modo cambierebbero per colpa della linea di alimentazione o del carico stesso.

DATI TECNICI:

- ALIMENTAZIONE: 24V AC/DC 50mA (24VDC se utilizzata con MCS) Morsetti 1 e 2.
- INGRESSO: 0-10VDC, 0-20mA, potenziometro 10Kohm. Morsetti 3, 4, 5.
- USCITA: 0-10VDC 30mA Morsetti 6, 7.
- INGRESSO RETROAZIONE CARICO: MRT: 110VAC, 220VAC Morsetti 8, 9, 10. MRC: TAX/5 Morsetti 8, 10.
- TARATURA: Con il segnale di controllo al massimo ruotare il trimmer sino a stabilire la corrente / tensione max. da erogare.



ESEMPIO DI UTILIZZO



DIMENSIONI

