

#### DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE

Dispositivo elettronico adatto al comando di carichi resistivi o induttivi per mezzo di un relè con contatto da 6 A 220 Vca 50Hz, di potenza massima di 1200 W (carico resistivo) con tensione di rete 220 ÷ 240 Vca 50 Hz (in caso di carico alogeno o induttivo declassare la potenza massima del 50 %). Agendo sui pulsanti di comando (anche luminosi) si effettua l'accensione del temporizzatore, il tempo di accensione è regolabile da 1 ÷ 25 minuti ±20% mediante un trimmer a cacciavite, provvisto di manopolina, posto sul dispositivo. Solo per **TE 9701** c'è un interruttore, il quale serve nel caso si voglia avere il carico costantemente alimentato indipendentemente dallo stato del temporizzatore. La taratura del tempo è indicata dalla serigrafia posta sul dispositivo stesso. I morsetti a vite sono previsti per il serraggio di un conduttore di sezione massima 2,5 mm<sup>2</sup>. Va utilizzato in luoghi asciutti e non polverosi a temperatura compresa tra i -5°C ed i +30°C.

#### AVVERTENZE

Sovraccarichi, archi elettrici e cortocircuiti danneggiano irreparabilmente il dispositivo elettronico. Prima di operare all'installazione deve essere eseguita una attenta verifica del circuito, eliminando le cause sopra esposte che altrimenti provocherebbero il danneggiamento del temporizzatore. La portata nominale del temporizzatore non deve in ogni caso essere superata. Temporizzatore elettronico non intercambiabile con i tradizionali temporizzatori elettromeccanici tipo Rex. Il dispositivo elettronico non deve essere sottoposto all'azione diretta di fonti di calore. Ogni temporizzatore **TE 9700** e **TE 9701**, prima di essere posto in vendita, è stato accuratamente provato e controllato : ciò ne garantisce il perfetto funzionamento a condizione che siano rispettate le regole di installazione.

#### REGOLE DI INSTALLAZIONE

L'installazione deve essere effettuata in conformità alle norme CEI vigenti. Prima di operare sull'impianto togliere tensione agendo sull'interruttore generale. Utilizzare conduttori isolati di colore giallo / verde solo per il collegamento di terra. Verificare che la sezione dei conduttori di alimentazione sia adeguata al carico alimentato e in ogni caso non inferiore a 1,5 mm<sup>2</sup>. Serrare accuratamente i conduttori nei morsetti. In serie al dispositivo elettronico va inserito un fusibile ad alto potere di interruzione di valore adeguato al carico. La sostituzione del fusibile, in caso di rottura, deve sempre avvenire con fusibile di medesime caratteristiche e deve essere effettuato con l'interruttore generale aperto in modo da operare in condizioni di sicurezza totale. Il collegamento del temporizzatore deve avvenire rispettando lo schema elettrico riportato.

Art. **TE 9700** e **TE 9701**

Potenza 1200 W, 220 Vca 50 Hz

Conforme direttiva CEE 89/336 EMC - **CE**.

