

**Relè passo-passo elettronico silenzioso TE558.. per lampade a basso consumo (CFL) tradizionali e lampade a LED dimmerabili. Tensione di alimentazione 230Vca 50Hz, carico massimo 100W. Conforme alle normative EMC 89/336/CEE, 92/31/CEE, 93/68/CEE, e direttive B.T. 73/23/CEE, 93/68/CEE, CEE.**

#### DESCRIZIONE

Dispositivo elettronico per installazione universale in scatole standardizzate portafrutto da incasso. Va utilizzato in luoghi asciutti e non polverosi a temperatura compresa tra i -5°C ed i +30°C. La particolare tecnologia utilizzata ne garantisce la completa assenza di ronzio acustico. È adatto al comando di lampade a basso consumo (CFL) tradizionali non dimmerabili (ma anche di lampade CFL dimmerabili) e a led dimmerabili, alimentate in 230Vca fino ad un massimo di 100W(\*). L'accensione e lo spegnimento si effettuano mediante una breve pressione di uno dei pulsanti di comando.

#### AVVERTENZE

Il regolatore non deve essere sottoposto all'azione diretta di fonti di calore. La potenza nominale non deve in ogni caso mai essere superata. Il carico va sempre considerato sotto tensione.

#### PROTEZIONI

A protezione sia del dispositivo elettronico che del carico va inserito un fusibile ad alto potere d'interruzione adeguato al carico o comunque alla massima potenza del regolatore. 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.

#### 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. 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. Il luogo di installazione deve avere un'aerazione sufficiente a dissipare il calore prodotto. Per favorire lo smaltimento del calore prodotto dal regolatore, quando viene utilizzato con un carico superiore a 50W lasciare lo spazio di un modulo tra un relè passo-passo e l'altro nella stessa scatola di derivazione, e non installare vicino ad esso altri prodotti che possano produrre calore.



**TECNEL Tecnologie Elettroniche**  
Schio (VI) Tel - Fax 0445 576643

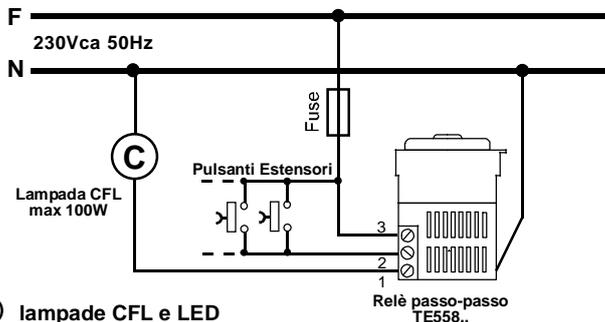
### RELÈ PASSO-PASSO PER LAMPADIE CFL E LED

#### TE558..

Conforme alle normative EMC 89/336/CEE, 92/31/CEE, 93/68/CEE,  
e direttive B.T. 73/23/CEE, 93/68/CEE - CEE.

**PRODOTTO ITALIANO**

#### Esempio di collegamento del dispositivo TE558..



© lampade CFL e LED