

**Ripetitore telefonico a relè su guida Din TE 3999, con contatto pulito con tempo di intermittenza regolabile a mezzo alberino plastico e interruttore per luce fissa.**

#### DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE

Dispositivo elettronico adatto al comando di carichi resistivi o induttivi per mezzo di un relè con contatto in scambio pulito da 5 A  $\cos\phi = 1$  in 220 Vca 50 Hz; 0,5 A  $\cos\phi = 0,4$  in 220 Vca 50 Hz con morsetto per l'allacciamento sulla linea telefonica. Mediante il trimmer, provvisto di alberino plastico, posto sulla parte frontale del dispositivo è possibile variare la frequenza di commutazione del contatto del relè allo squillo del telefono. L'interruttore posto sul frontale consente di avere il carico costantemente alimentato indipendentemente dallo stato del ripetitore telefonico. Sia la taratura del tempo, sia lo stato dell'interruttore, sono indicati dalla serigrafia posta sul frontale stesso del dispositivo. Il ripetitore telefonico è adatto all'installazione su Guida DIN (h = 53 mm, ingombro due moduli). 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. Dispositivo destinato all'installazione in impianti per paesi non aderenti alla CEE.

#### 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 **TELERIP**. La portata nominale del contatto del relè interno non deve in ogni caso essere superata. Il dispositivo elettronico non deve essere sottoposto all'azione diretta di fonti di calore. Ogni **Art. TE 3999**, 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

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. Il collegamento del **TELERIP** deve avvenire rispettando lo schema elettrico retroriportato.

**TECNEL**  
TECNOLOGIE ELETTRONICHE

**TECNOLOGIE ELETTRONICHE**

Schio (VI) Tel - Fax 0445 / 529290

## "TELERIP" Art. TE 3999

**Ripetitore di suoneria telefonica a relè su guida Din  
Portata 5A - 220Vca  $\cos\phi=1$ ,  
0,5A - 220Vca  $\cos\phi=0,4$**

