

Relè passo-passo elettronico da fondo scatola cod. TE7642PP, con pulsanti riferibili al neutro o alla fase. Tensione di alimentazione 230Vca 50Hz, contatto relè 16A $\cos\phi=1$. Conforme alle normative EMC 89/336/CEE, 92/31/CEE, 93/68/CEE, e direttive B.T. 73/23/CEE, 93/68/CEE - C E .



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

PRODOTTO IN ITALIA

RELÈ PASSO-PASSO

Alimentazione 230Vca 50Hz, Contatto 16A $\cos\phi=1$
codice TE7642PP

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

DESCRIZIONE

Relè passo-passo elettronico da fondo scatola con pulsanti riferibili tutti alla Fase o tutti al Neutro. L' accensione e lo spegnimento del carico controllato si effettuano agendo su un pulsante estensore qualsiasi collegato come nello schema retroriportato. Il dispositivo attiva il relè al passaggio per lo zero della tensione ("zero-crossing") aumentando la vita sia del contatto che del carico.

AVVERTENZE

Sovraccarichi, archi elettrici e cortocircuiti possono danneggiare irreparabilmente il dispositivo. Prima di operare all' installazione deve essere eseguita una attenta verifica del circuito, eliminando le cause sopra espote che ne provocherebbero il danneggiamento.

PROTEZIONI E REGOLE DI INSTALLAZIONE

Va utilizzato in luoghi asciutti e non polverosi a temperatura compresa tra i -5°C ed i +30°C. Il relè passo-passo non deve essere sottoposto all'azione diretta di fonti di calore. La potenza nominale non deve in ogni caso mai essere superata.

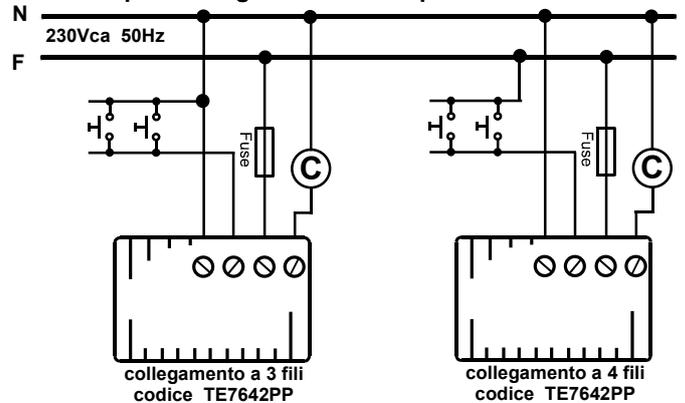
A protezione sia del dispositivo elettronico che del carico va inserito un fusibile ad alto potere d'interruzione adeguato al carico. La sostituzione del fusibile, in caso di rottura, deve sempre avvenire con fusibile di medesime caratteristiche. L'installazione deve essere effettuata in conformità alle 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 mm². Serrare accuratamente i conduttori nei morsetti.

UM 20.05.20



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

Esempi di collegamento del dispositivo TE7642PP



Pulsanti riferibili tutti alla Fase (F) o tutti al Neutro (N).

Ⓢ : Carico (relè 16A $\cos\phi=1$ 230Vca - ZERO CROSSING)

- Resistivo max 2500W 230Vac
- Alogena max 1000W 230Vac
- Trafo elettromeccanici max 500W 230Vac
- Trafo elettronici e LED max 300W 230Vac



UM 20.05.20