

ISTRUZIONI

Codice: RPS1000

Relè passo - passo elettronico silenzioso.
Comandabile a pulsante (3 fili).



Relè passo - passo elettronico con uscita di potenza a relè elettromeccanico bistabile.

Azionabile tramite uno o più pulsanti NA, anche aventi lampade di segnalazione (Max 6mA).

Ad ogni breve pressione del pulsante, il relè commuta in stato ON/OFF.

La commutazione del relè avviene durante il passaggio per lo zero della sinusoide di rete (funzione "ZERO CROSSING"), sia in stato ON che in stato OFF. Questa caratteristica permette al contatto del relè una lunga durata nel tempo e una buona resistenza al corto-circuito.

Può essere comandato qualsiasi tipo di carico resistivo ed induttivo, purché adatto per la tensione di rete (230Vac).

Può essere comandato qualsiasi tipo di carico capacitivo usando alimentatori elettronici.

Possono essere comandate anche lampade fluorescenti compatte e lampade LED a tensione di rete (230Vac).

Istruzioni d'uso:

Il relè passo - passo elettronico RPS1000 si collega in serie al carico e si comanda con pulsanti NA, come da schema allegato.

Si prega di verificare attentamente i collegamenti prima di inserire la tensione di rete, in quanto un eventuale cortocircuito potrebbe danneggiare irreversibilmente l'elettronica interna.

Considerando che la temperatura ambiente massima di riferimento è +35°C, ad ogni incremento di 5°C di tale temperatura, occorre ridurre la potenza massima applicabile del 20%.

Il relè conserva la «MEMORIA DI STATO» anche in assenza della tensione di rete (230Vac).

AVVERTENZE:

Proteggere il dispositivo con FUSIBILE rapido da 4A.

Si possono utilizzare pulsanti luminosi con corrente di dispersione massima 6mA.

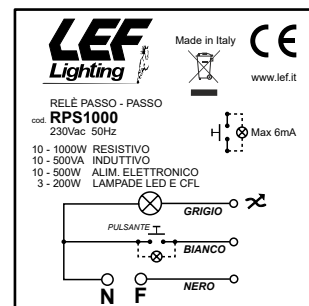
Caratteristiche Tecniche:

- Tensione di alimentazione: 230Vac 50Hz
- Temperatura ambiente Ta: -5°C ÷ +35°C
- Autoconsumo: nessuno
- Funzione «MEMORIA DI STATO»
- Funzione «ZERO CROSSING»

Caratteristiche Costruttive:

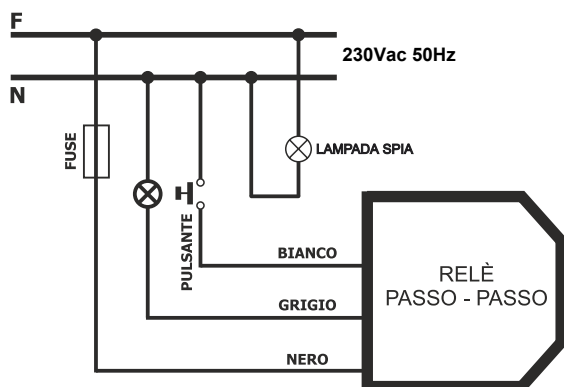
Il dispositivo è inserito in un contenitore plastico (45Lx40Px15H mm) e completamente resinato con resina poliuretanicca rispondente alla normativa UL 94V-0.

La resinatura conferisce al prodotto un ottimo isolamento elettrico e una buona resistenza meccanica.

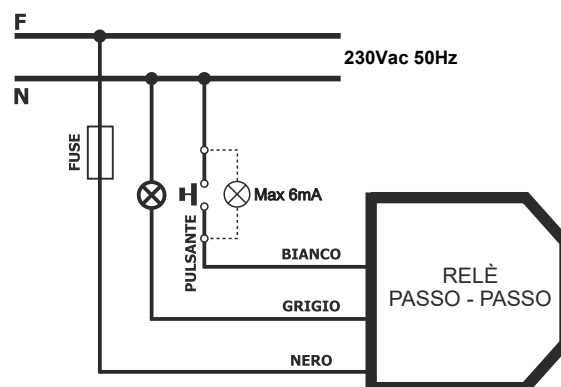


CODICE CODE	Funzione Function	RESISTIVO RESISTIVE	INDUTTIVO INDUCTIVE	INDUTTIVO INDUCTIVE	Alimentatore elettronico con lampade ad incandescenza o alogene Electronic driver with incandescent or halogen lamps	Alimentatore elettronico con lampade LED dimmerabili Electronic driver with dimmable LED lamps	Alimentatore elettronico dimmerabile con uscita in CC/CV per LED Dimmable electronic driver with CC/CV output for LED	Lampade fluorescenti compatte dimmerabili Dimmable compact fluorescent lamps	Lampade LED LED lamps	Peso Weight (g)
RPS1000	RELÈ	Lampade ad incandescenza o alogene Incandescent or halogen lamps 230Vac	Trasformatore lamellare Laminated transformer 230/12Vac	Trasformatore toroidale Toroidal transformer 230/12Vac	230/12Vac	230/12Vac	230/12Vac	230Vac	230Vac	50

Collegamento del PULSANTE sul NEUTRO con lampada spia indipendente



Collegamento del PULSANTE sul NEUTRO



PRODOTTO DA SMALTIRE IN MODO
DIFFERENZIATO DAI RIFIUTI URBANI

Iscrizione al Registro AEE nr.IT18040000010321



Norme di Riferimento:

EN60669-1

EN60669-2-1 MADE IN ITALY

LEF LIGHTING S.R.L. - www.lefgroup.com

Via Rodolfo Morandi, 9/11 - 50019 Sesto Fiorentino (FI) - ITALY | Tel +39 055 421 77 27 - Fax +39 055 425 44 92 |