

Ripetitore sensoriale per serie componibile - *Sensor control repeater for modular series*



Caratteristiche generali

- Modulo sensoriale da incasso senza parte di potenza, da accoppiare obbligatoriamente ad un attuatore (regolatore o relè).
- Portata massima del contatto di chiusura 60mA.
- Comando locale: sensoriale oppure a pulsante.
- Punto luminoso per la localizzazione al buio.
- Ingombro: 1 mdulo.
- Tipo di comando:
 - Monostabile (RIPMO34S..)
 - Bistabile (RIPCI34S..)

Funzionamento

Il comando avviene direttamente sulla superficie sensoriale

RIPCI34S..: da utilizzare abbinato ad un relè monostabile in sostituzione dei normali interruttori, in tutti quei casi dove non è richiesta o possibile la regolazione (lampade fluorescenti, ventilatori)

RIPMO34S..: da utilizzare abbinato a RTM34S.. e INT34S..., o qualsiasi altro dispositivo azionato da pulsante (Dimmer o Relè), per ottenere un comando sensoriale da più punti, utilizzabile in sostituzione dei tradizionali pulsanti meccanici normalmente aperti.

In caso di utilizzo con relè non di nostra produzione (Fig. 3), è obbligatorio collegare in parallelo alla bobina un gruppo RC SUPPRESSOR codice R00624.

Norme per l'installazione e l'esercizio

L'alloggiamento non deve essere sottoposto all'azione diretta delle fonti di calore. Non utilizzare pulsanti con spia luminosa incorporata. L'installazione è da eseguirsi rispettando le norme CE vigenti, dopo aver tolto tensione all'impianto, seguendo scrupolosamente gli schemi di collegamento, utilizzare del cavo di sezione adeguata (non inferiore a 1,5mm) e serrare accuratamente i morsetti.

Note

L'apparecchiatura non è provvista di dispositivo di interruzione meccanica del circuito elettrico e non fornisce quindi separazione galvanica.



General Specification

- Flush-mounted touch module with no power, to be installed with an actuator (dimmer or relay).
- Output terminal power, max 60 mA.
- Control: touch or push-button.
- Light for easy finding in the dark.
- Dimensions: 1 module.
- Control:
 - Single-stable (RIPMO34S...)
 - Bistable (RIPCI34S...)

Operation

Dimming takes place directly on the touch surface.

RIPCI34SSL: can be used in combination with a single-stable relay as replacement of normal switches, in all cases in which regulation is not required or impossible (fluorescent lights, fans, etc.).

RIPMO34SSL: can be used in combination with RTM34S.. and INT34S.., or any other device activated by a push-button (dimmers or relays), to obtain a touch control from several points. It can be used as replacement of conventional mechanical normally open push-buttons.

When using with L.C. RELCO's relays (fig. 3), a RC SUPPRESSOR, code R00624, has to be connected in parallel both to coil (Fig. 3).

Installation and operating regulations

Keep away from any direct heat sources.

Do not use push-buttons with incorporated warning light. The installation should take place in accordance with the CEI standard in force, after cutting off the power supply to the system. Follow the connection diagrams

carefully. Use cable of a suitable section (no less than 1.5mm) and tighten the terminals correctly.

Note

The appliance is not fitted with a mechanical cut-off device for the electrical circuit and therefore does not provide galvanic separation.

Fig. 1

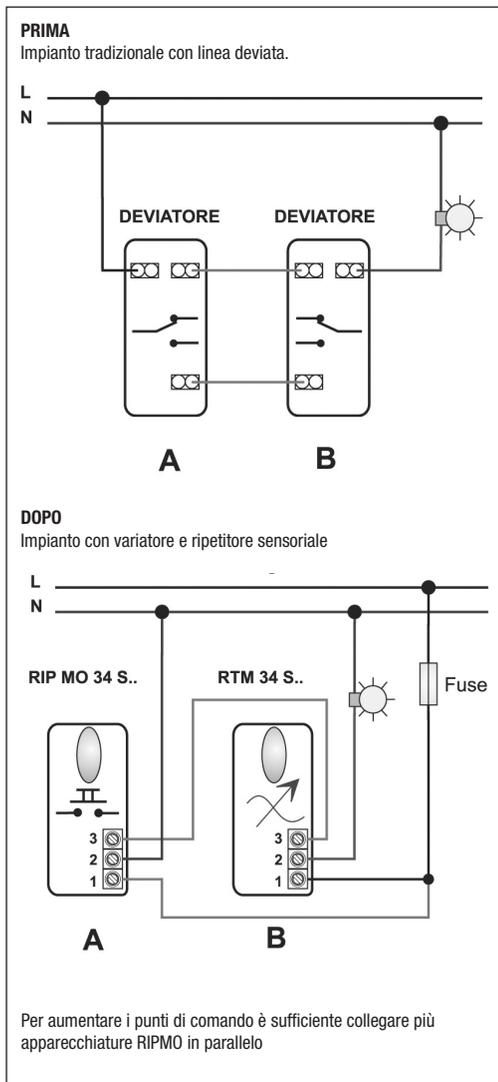


Fig. 2

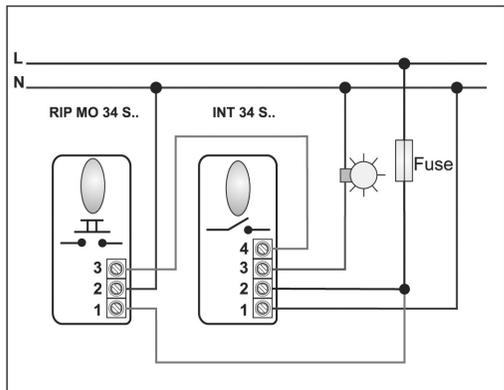


Fig. 3

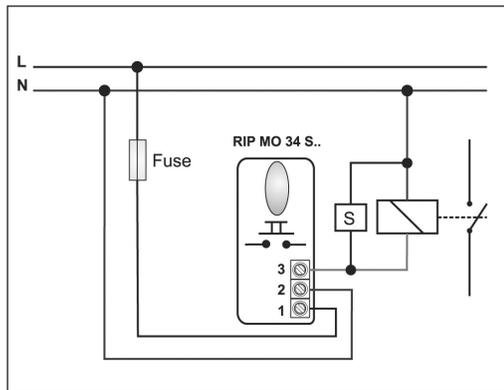


Fig. 4

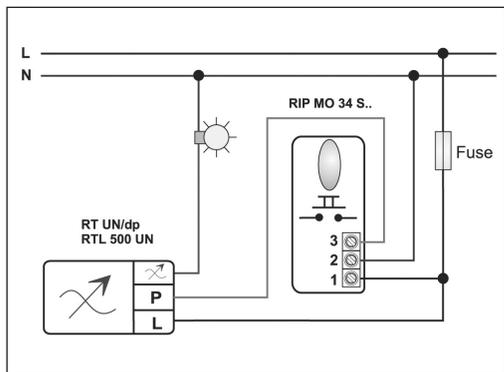


Fig. 5

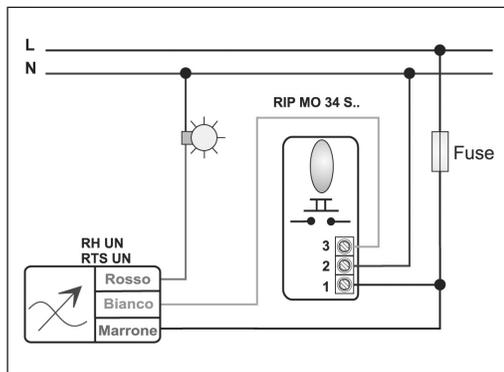
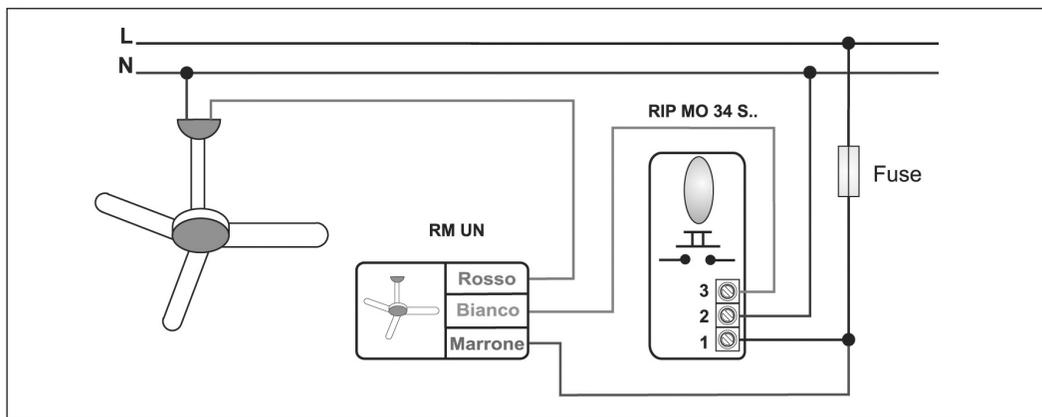


Fig. 6



F = FUSIBILE - FUSE
S = SUPPRESSOR