

**Interruttore sensoriale per serie componibile****Sensor switch for modular series**

Lampade a incandescenza  
o alogene 230 V  
*Incandescent or halogen  
lamp 230 V*



Fluorescenti  
*Fluorescent*



Alimentatori elettronici  
*Electronic transformer*



Ventilatori  
*Fan*



Trasformatori  
toroidali  
*Toroidal  
transformers*



Trasformatori  
lamellari  
*Laminated  
transformers*



I

INT34S... è un interruttore sensoriale, la cui funzione è solo ON/OFF, NON può essere utilizzato per la regolazione.

**Istruzioni d'uso**

Il comando avviene direttamente sulla superficie sensoriale dell'interruttore o per mezzo di moduli ripetitori sensoriali (RIPMO34S...) o pulsanti normalmente aperti. L'accensione e lo spegnimento avviene tramite un breve tocco.

**Norme per l'installazione e l'esercizio**

L'alloggiamento non deve essere sottoposto all'azione diretta delle fonti di calore. La temperatura ambiente di riferimento è di 35° centigradi, ogni 10° in più ridurrà del 20% la potenza di targa. Non utilizzare pulsanti con spia luminosa incorporata.

L'installazione è da eseguirsi rispettando le norme CEI 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.

In caso di installazione di 2 apparecchiature nella medesima scatola 503 la potenza massima deve essere declassata del 20%. Nel caso di 3 apparecchiature il declassamento è del 40%.

**Note**

L'apparecchiatura non è provvista di dispositivo d'interruzione meccanica del circuito elettrico e non fornisce quindi separazione galvanica. La spia luminosa, spenta con tensione massima d'uscita e accesa con il carico non alimentato.

**Proteggere l'impianto con fusibile tipo F2,5AH/250V****Caratteristiche generali**

- Interruttore elettronico sensoriale.
- Ingombro 1 modulo
- 20÷500 W VA
- Comando da più punti per mezzo di ripetitori sensoriali o pulsanti normalmente aperti.
- Assenza di ronzio.
- Alimentazione 230V.
- Punto luminoso per l'individuazione al buio.
- Conforme alle direttive di compatibilità elettromagnetica e di sicurezza secondo la norma EN 60669-2-1.

**Instructions for use**

The control is given directly by the sensorial surface (RIP MO34S) or with normally open push-buttons. Switch on and off by means of a brief touch.

**Installation and operating instructions**

The housing should not be subjected to the direct action of heat sources. The reference ambient temperature is 35° C. For every 10°C below this, reduce the plate power rating by 20%. Do not

GB

use push-buttons with incorporated warning lights.

The installation should take place in accordance with the CEI standards in force, after cutting off the power to the system. Follow the connection diagrams carefully, use cables of a suitable section (not less than 1.5mm) and tighten the terminals securely.

In case of installation of 2 device in the same box 503 the maximum power has to be decreased of 20%.

In case of 3 switch the decrease has to be of 40%.

**Notes**

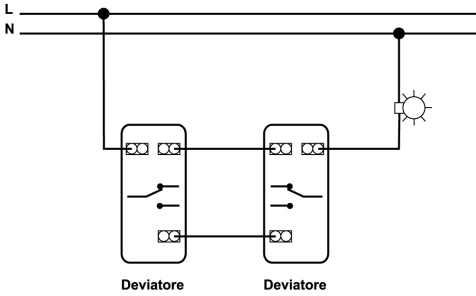
The device is not fitted with a mechanical cut-off device for the electrical circuit and therefore does not provide galvanic separation. The warning light, which is switched off with the maximum output voltage and on with the load not powered.

**Protect the system with a F2,5AH/250V fuse.****Technical specification**

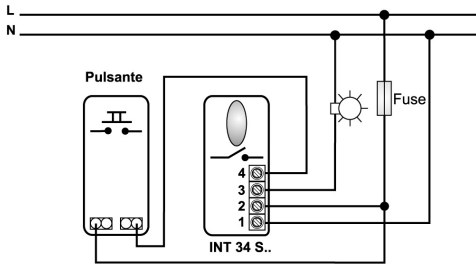
- Sensorial electronic push-button.
- Dimensions 1 module.
- 20 50 W VA
- Control form several points by means of sensorial repeaters or normally open push-buttons.
- No buzzing.
- Power supply 230V.
- Light for easy finding in the dark.
- In accordance with the electromagnetic compatibility and safety regulations following the EN 60669-2-1 standard.

Fig. 1

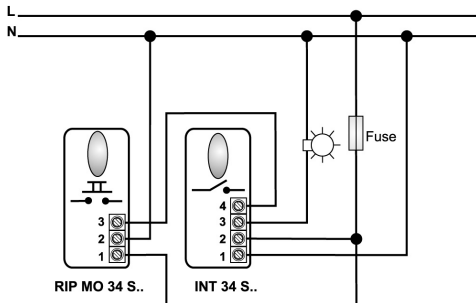
PRIMA - Impianto tradizionale con linea deviata  
BEFORE - Traditional connection with diverted line



DOPO - Impianto con interruttore sensore a più pulsante  
AFTER - Connection with sensorial switch and push-button



DOPO - Impianto con interruttore e ripetitore sensore a più pulsante  
AFTER - Connection with sensorial switch and repeater



Per aumentare i punti di comando è sufficiente collegare più apparecchiature  
RIPMO... in parallelo  
To increase the control points connect several RIPMO... in parallel

Fig. 2

Schema base - Wiring diagram

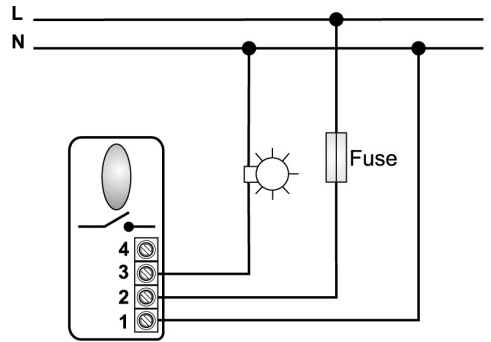


Fig. 3

INT34S... + RICEIR34S...

