

03991
03994

03991 - Modulo relè magnetico Quid ad impulsi sequenziali ON/OFF, 1 ingresso per pulsante NO, 1 uscita a relè 10 AX 220-240 V~ 50/60 Hz, installazione in scatole di derivazione o portafrutto.

03994 - Modulo relè magnetico Quid ad impulsi sequenziali ON/OFF, 1 ingresso per pulsante NO, 1 uscita priva di potenziale 10 AX 220-240 V~ 50/60 Hz, installazione in scatole di derivazione o portafrutto.

I dispositivi, installabili all'interno delle scatole portafrutto e posizionati sotto al copriforo o all'interno di scatole di derivazione dichiarate idonee per apparecchi elettrici che dissipano energia, accendono o spengono un carico a seguito di un segnale ricevuto da un pulsante.

CARATTERISTICHE.

- Tensione nominale di alimentazione: 220 – 240 V~ 50/60 Hz.
- Max 1 commutazione al secondo.
- Max 8 pulsanti con spie 00936.250.x-00943.x cablate in parallelo al pulsante NO di comando per funzione di individuazione al buio.
- Va utilizzato in luoghi asciutti e non polverosi ad una temperatura compresa tra 0 °C e +35 °C.
- Potenza dissipata: 1,5 W con carico ON e corrente max 10 A 0 W e nessun assorbimento con carico OFF

Art. 03991:

- Comando di ON/OFF mediante pulsanti NO.
- Uscita a relè (1, L) per il comando luci 10 AX 220-240 V~ 50/60 Hz

Art. 03994:

- Comando di ON/OFF mediante pulsanti NO cablabili rispetto a fase o a neutro.
- Uscita a relè (C, NO) per il comando luci 10 AX 220-240 V~ 50/60 Hz

DICHIARAZIONE SUPPLEMENTARE A CURA DEL COSTRUTTORE

- Uscita a relè (carichi comandabili a 220- 240 V~):
 - carico nominale in AC1: 10 A (6.000 cicli);
 - carico nominale in AC15: 2,2 A (5.000 cicli);
 - carichi resistivi : 10 A (20.000 cicli);
 - lampade a incandescenza : 3 A (20.000 cicli);
 - lampade fluorescenti : 100 W (20.000 cicli);
 - lampade a risparmio energetico : 100 W (20.000 cicli);
 - lampade a LED : 100 W (20.000 cicli);
 - trasformatori elettronici : 2 A (20.000 cicli);
 - alimentatori per strisce LED: 200 W (20.000 cicli).

REGOLE DI INSTALLAZIONE.

- L'installazione deve essere effettuata da personale qualificato con l'osservanza delle disposizioni regolanti l'installazione del materiale elettrico in vigore nel paese dove i prodotti sono installati.
- L'interruttore elettronico deve essere protetto da un fusibile direttamente associato con un potere di interruzione nominale di 1500 A o da un interruttore automatico con una corrente nominale non superiore a 10 A.
- Essendo dispositivi da retrofrutto, gli art. 03991 e 03994 devono sempre essere installati su scatole protette.

CONFORMITÀ NORMATIVA.

Direttiva BT. Direttiva EMC. Direttiva RoHS.

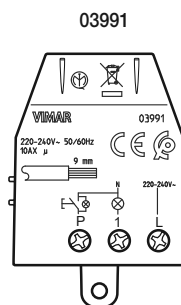
Norme EN IEC 60669-2-1, EN IEC 63000.

Regolamento REACh (UE) n. 1907/2006 – art.33. Il prodotto potrebbe contenere tracce di piombo.

RAEE - Informazione agli utilizzatori

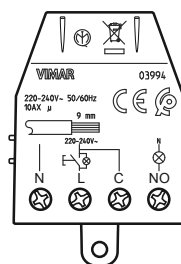
Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri comunali di raccolta differenziata dei rifiuti elettrotecnici ed elettronici. In alternativa alla gestione autonoma, è possibile consegnare gratuitamente l'apparecchiatura che si desidera smaltire al distributore, al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente. Presso i distributori di prodotti elettronici con superficie di vendita di almeno 400 m² è inoltre possibile consegnare gratuitamente, senza obbligo di acquisto, i prodotti elettronici da smaltire con dimensioni inferiori a 25 cm. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

VISTA FRONTALE



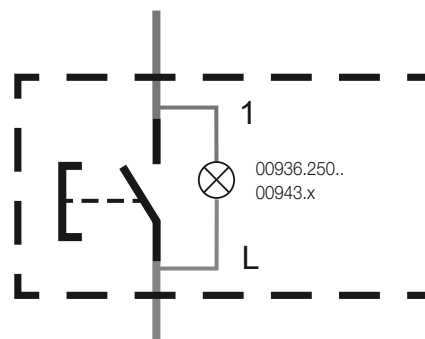
P = Ingresso pulsante ON/OFF
1 = Uscita Carico
L = Linea

03994

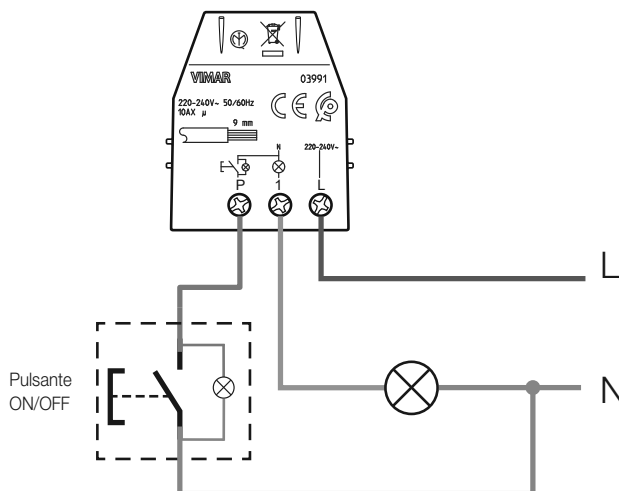


N: ingresso per pulsante ON/OFF cablato rispetto a neutro (il morsetto L va collegato direttamente a fase).
L: ingresso per pulsante ON/OFF cablato rispetto a fase (il morsetto N va collegato direttamente a neutro).
C: comune da collegare a fase
NO: uscita priva di potenziale normalmente aperta.

COLLEGAMENTO PULSANTE CON INDIVIDUAZIONE AL BUIO PER 03991 E 03994

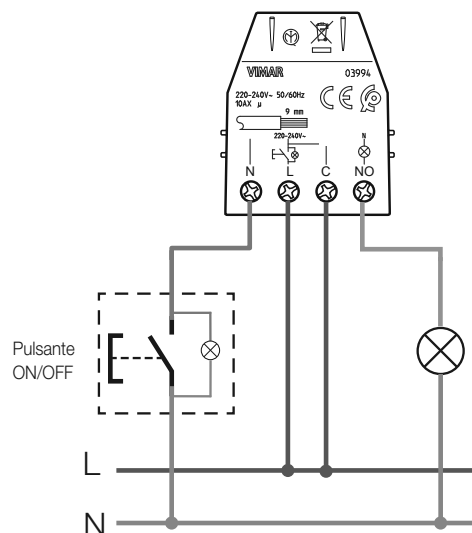
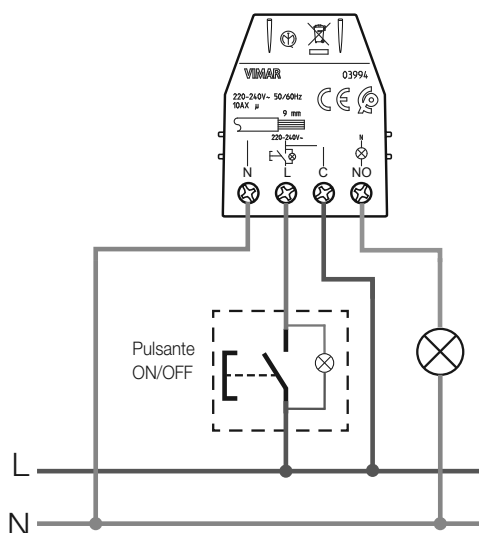


Durante la pressione del pulsante di comando la spia di individuazione al buio si spegne.

COLLEGAMENTI 03991

COLLEGAMENTI 03994

Esempio di collegamento con pulsante NO di comando cablato su L

Esempio di collegamento con pulsante NO di comando cablato su N


I DISPOSITIVI QUID

	03991	Modulo silenzioso per ON/OFF; cablaggio pulsante su N
	03992	Modulo silenzioso per ON/OFF e spegnimento centralizzato delle luci
	03993	Modulo silenzioso per ON/OFF con 2 uscite sequenziali
	03994	Modulo silenzioso per ON/OFF, cablaggio pulsante su N o L
	xx196	Commutatore gestione centralizzata delle tapparelle da incasso
	03996	Modulo gestione centralizzata delle tapparelle
	03997	Modulo gestione gruppi tapparella