

**Módulo relé magnético Quid por impulsos secuenciales ON/OFF, 1 entrada para pulsador NO, 1 entrada para pulsador NO de reset, 1 entrada para pulsador NO de set, 1 salida libre de potencial 10 A 220-240 V~ 50/60 Hz, montaje en carril DIN (60715 TH35), ocupa 1 módulo de 17,5 mm.**

El dispositivo conecta o desconecta una carga al recibir una señal de un pulsador. Además, cuenta con una entrada para el apagado central (reset) y de una entrada para el encendido central (set).

### CARACTERÍSTICAS.

- Tensión nominal de alimentación: 220 – 240 V~ 50/60 Hz.
- Control ON/OFF mediante pulsadores NO conectado a fase o neutro.
- Salida libre de potencial para control de luces 10 AX 220-240 V~ 50/60 Hz.
- Máx. 1 conmutación por segundo.
- Control de reset mediante pulsador NO.
- Control de set mediante pulsador NO.
- Máximo 8 pulsadores con pilotos 00936.250.x-00943.x cableados en paralelo al pulsador NO de control de la función de visibilidad en la oscuridad (no aplicable a las entradas de set y reset).
- Debe utilizarse en lugares secos y sin polvo, cuya temperatura esté comprendida entre 0 °C y +35 °C.
- Potencia disipada: 1,5 W con carga ON y corriente máx. 10 A  
0 W y ninguna absorción con carga OFF

### DECLARACIÓN SUPLEMENTARIA DEL FABRICANTE

- **Salida de relé** (cargas controlables a 220- 240 V~):
  - carga nominal en AC1: 10 A (6.000 ciclos);
  - carga nominal en AC15: 2,2 A (5.000 ciclos);
  - cargas resistivas  : 10 A (20.000 ciclos);
  - lámparas incandescentes  : 3 A (20.000 ciclos);
  - lámparas fluorescentes  : 100 W (20.000 ciclos);
  - lámparas de bajo consumo  : 100 W (20.000 ciclos);
  - lámparas de led  : 100 W (20.000 ciclos);
  - transformadores electrónicos  : 2 A (20.000 ciclos);
  - alimentadores para tiras de led: 200 W (20.000 ciclos).



### NORMAS DE INSTALACIÓN.

- La instalación debe ser realizada por personal cualificado cumpliendo con las disposiciones en vigor que regulan el montaje del material eléctrico en el país donde se instalen los productos.
- El interruptor electrónico debe estar protegido con un fusible, directamente asociado a un poder de corte nominal de 1500 A, o con un interruptor automático con una corriente nominal no superior a 10 A.
- Montaje en carril DIN, ocupa un módulo de 17,5 mm.

### CONFORMIDAD A LAS NORMAS.

Directiva sobre baja tensión. Directiva EMC. Norma EN IEC 60669-2.

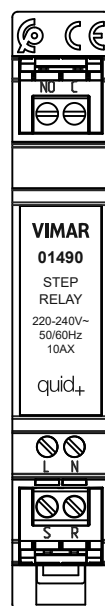
Reglamento REACH (UE) n.º 1907/2006 – art. 33. El producto puede contener trazas de plomo.



#### RAEE - Información a los usuarios

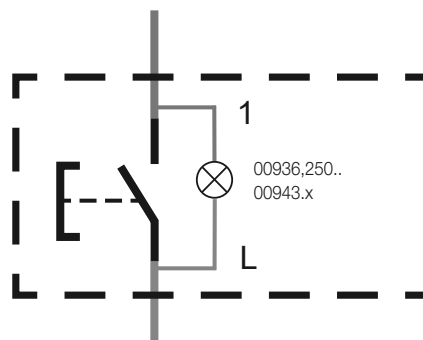
El símbolo del contenedor de basura tachado indica que el producto, al final de su vida útil, debe recogerse de forma separada de otros residuos y entregarse a centros de recogida autorizados, de conformidad con las leyes nacionales de los países de la UE que aplican la Directiva RAEE. El objetivo es prevenir efectos negativos en el medioambiente y la salud humana, garantizando la correcta gestión del producto como residuo, y evitar así su eliminación abusiva sancionada por la ley. Para la correcta eliminación del producto, consulte la normativa local de su país.

### VISTA FRONTAL



- NO: salida libre de potencial normalmente abierta.
- C: común que debe conectarse a la fase
- L: entrada para pulsador ON/OFF conectado a la fase (el borne N debe conectarse directamente al neutro).
- N: entrada para pulsador ON/OFF conectado al neutro (el borne L debe conectarse directamente a la fase).
- S: entrada para pulsador de set
- R: entrada para pulsador de reset

### CONEXIÓN DEL PILOTO 00936.250.X/00943.X PARA VISIBILIDAD EN LA OSCURIDAD (solo para entradas paso-paso)

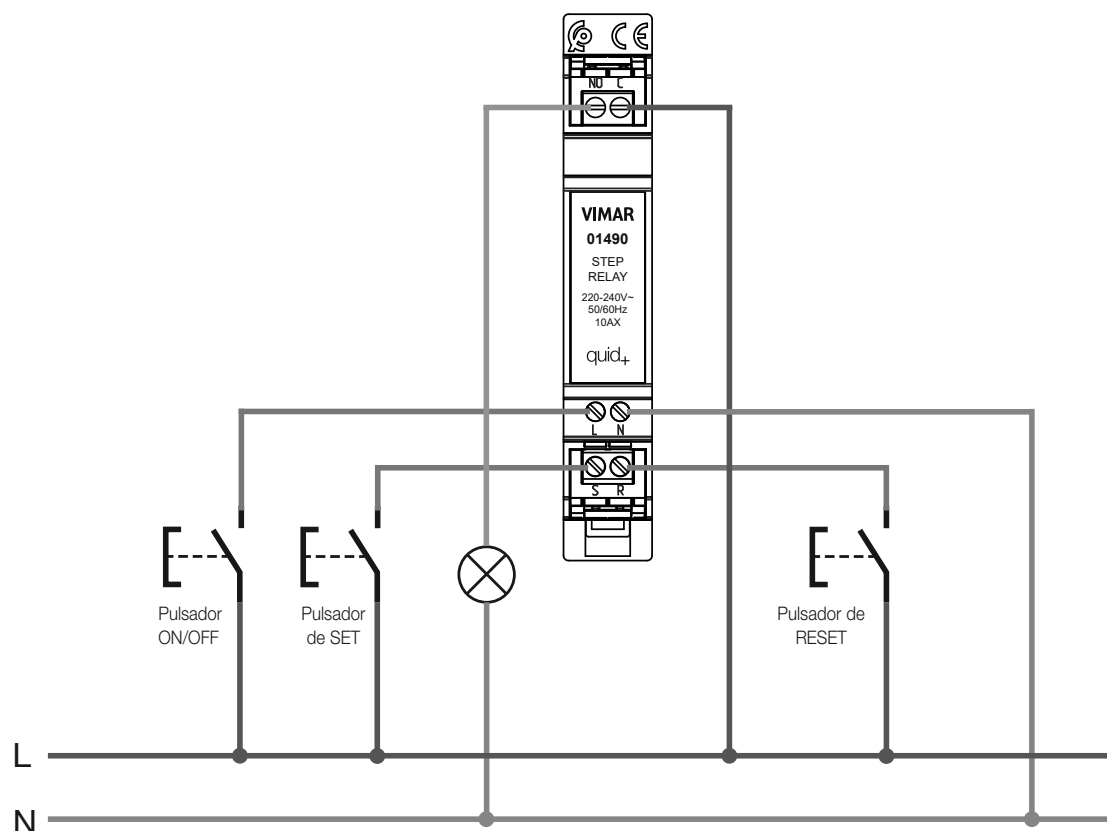


#### NOTA

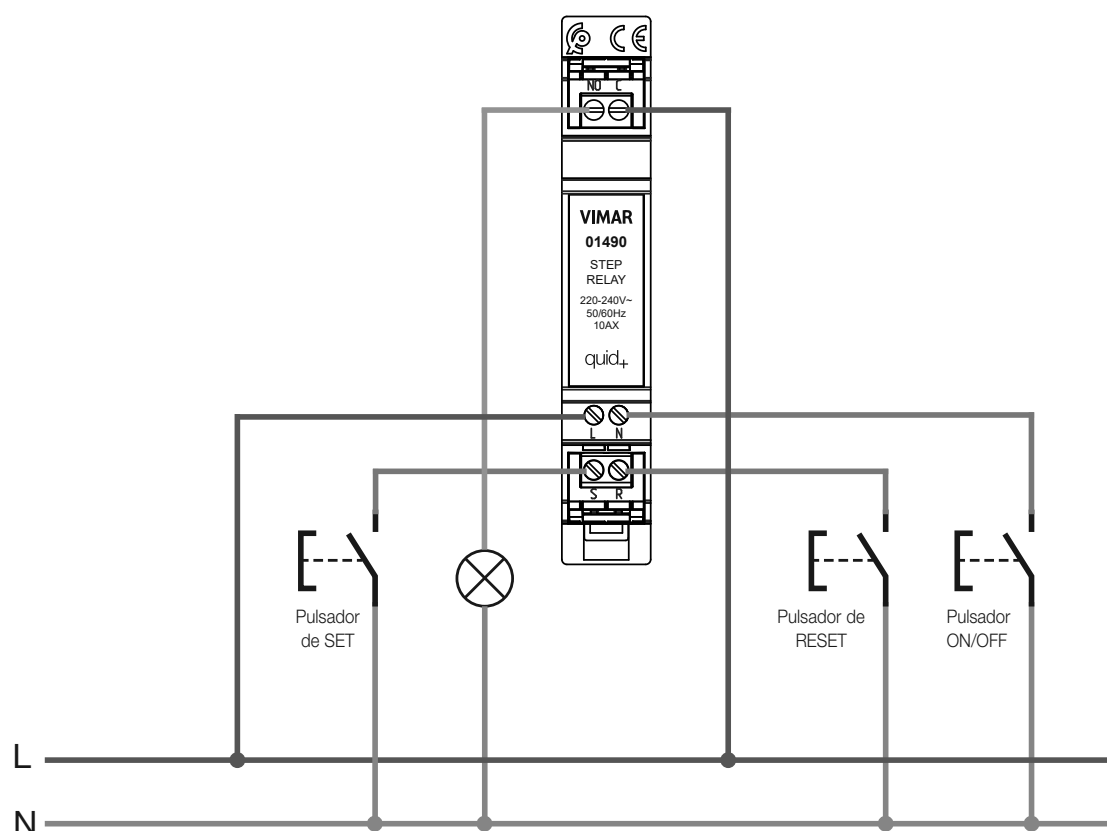
- Al apretar el pulsador de mando, se apaga el piloto de visibilidad en la oscuridad.
- Para realizar la función de estado de carga, hay que cablear el piloto 00936.250.x/00943.x entre las salidas NO y N. No es posible usar el piloto 00932 directamente en paralelo con el pulsador de mando en la entrada R de reset. Si se utiliza con el módulo separador galvánico 03998, no es posible recibir el feedback sobre la carga desde la instalación slave.

## CONEXIONES

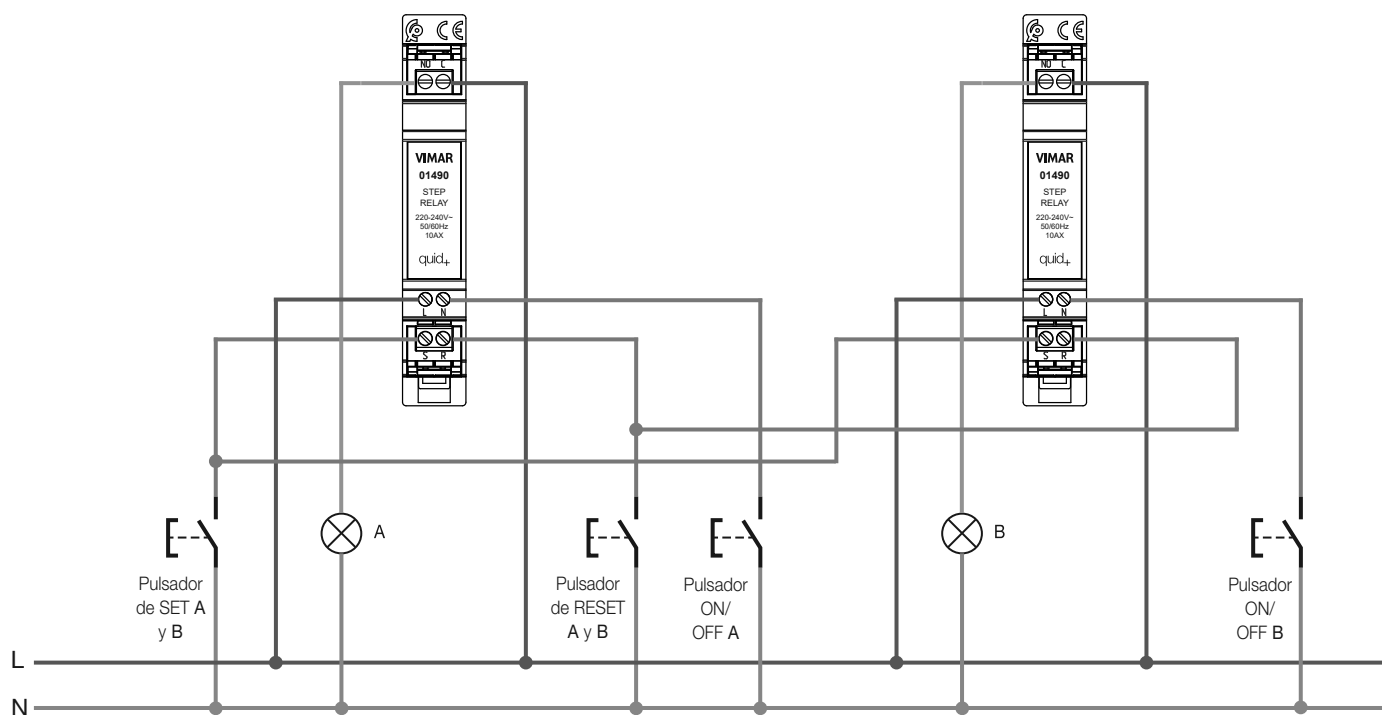
Ejemplo de conexión con el pulsador de mando NO conectado a L



Ejemplo de conexión con el pulsador de mando NO conectado a N



Ejemplo de conexión con 2 módulos 01490 y un pulsador de set y uno de reset para ambos dispositivos



A los pulsadores ON/OFF se les pueden cablear los pilotos de visibilidad en la oscuridad (art. 00936.250..).  
A los pulsadores de set y reset no se les puede cablear pilotos en paralelo.