

Magnetisches Relaismodul Quid mit sequentiellen ON/OFF-Impulsen, 1 Eingang für NO Taste, 1 Eingang für NO Reset-Taste, 1 Eingang für NO Set-Taste, 1 potentialfreier Ausgang 10 A 220-240 V~ 50/60 Hz, Installation auf DIN-Schiene (60715 TH35), Platzbedarf 1 Modul mit 17,5 mm.

Das Gerät schaltet eine Last ein oder aus, und zwar bei Empfang eines Signals von einer an Taste. Das Gerät verfügt darüber hinaus über einen Steuereingang für die zentralisierte Ausschaltung (Reset) und einen Eingang für die zentralisierte Einschaltung (Set).

MERKMALE.

- Nennversorgungsspannung: 220 – 240 V~ 50/60 Hz.
- ON/OFF-Steuerung mittels an Phase oder Nullleiter verkabelte NO Tasten.
- Potentialfreier Ausgang. für die Lichtsteuerung 10 AX 220-240 V~ 50/60 Hz.
- Max. 1 Umschaltung pro Sekunde.
- Reset-Steuerbefehl mittels NO Taste.
- Set-Steuerbefehl mittels NO Taste.
- Max. 8 Tasten mit zur NO Taste parallelgeschalteten Leuchtanzeigen 00936.250.x-00943.x mit Funktion Lokalisierung im Dunkeln (nicht anwendbar auf die Set- und Reset-Eingänge).
- Das Gerät ist für den Einsatz in trockener, nicht staubiger Umgebung bei einer Temperatur zwischen 0 °C und +35 °C ausgelegt.
- Verlustleistung: 1,5 W bei Last ON und max. Strom 10 A
0 W und keine Aufnahme bei Last OFF

ZUSÄTZLICHE HERSTELLERERKLÄRUNG

- **Relaisausgang** (regelbare Lasten bei 220- 240 V~):
 - Nennlast in AC1: 10 A (6.000 Zyklen);
 - Nennlast in AC15: 2,2 A (5.000 Zyklen);
 - ohmsche Lasten : 10 A (20.000 Zyklen);
 - Glühlampen : 3 A (20.000 Zyklen);
 - Leuchtstofflampen : 100 W (20.000 Zyklen);
 - Energiesparlampen : 100 W (20.000 Zyklen);
 - LED-Lampen : 100 W (20.000 Zyklen);
 - elektronische Transformatoren : 2 A (20.000 Zyklen);
 - Netzteile für LED-Streifen: 200 W (20.000 Zyklen).



INSTALLATIONSVORSCHRIFTEN.

- Die Installation muss durch Fachpersonal gemäß den im Anwendungsland des Geräts geltenden Vorschriften zur Installation elektrischen Materials erfolgen.
- Der elektronische Schalter muss durch eine direkt verbundene Sicherung mit Nenn-Abschaltleistung 1500 A oder von einen Schutzschalter mit Bemessungsstrom nicht über 10 A geschützt werden.
- Installation auf DIN-Schiene ein Modul mit 17,5 mm.

NORMKONFORMITÄT.

NS-Richtlinie. EMV-Richtlinie. Norm EN IEC 60669-2.

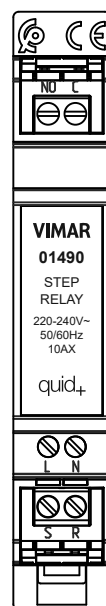
REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 – Art.33. Das Erzeugnis kann Spuren von Blei enthalten.



WEEE-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte - Benutzerinformation

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das Altprodukt getrennt von anderen Abfällen gesammelt und gemäß den nationalen Gesetzen der EU-Länder, die die WEEE-Richtlinie umsetzen, zugelassenen Sammelstellen zugeführt werden muss. Ziel ist es, negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu verhindern, indem der korrekte Umgang mit dem Produkt als Abfall sichergestellt und eine missbräuchliche sowie strafbare Entsorgung vermieden wird. Für den richtigen Umgang mit dem Produkt überprüfen Sie bitte die in Ihrem Land geltenden Bestimmungen.

FRONTANSICHT



NO: potentialfreier Schließer-Ausgang.

C: gemeinsamer Kontakt zum Anschluss an die Phase

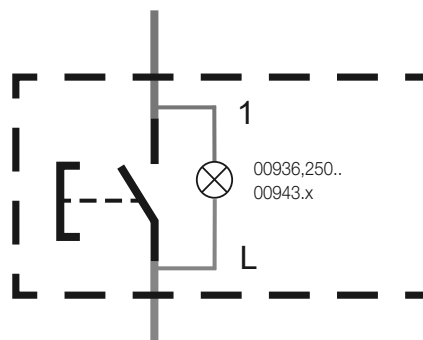
L: Eingang für die an die Phase verkabelte ON/OFF-Taste (die Klemme N ist direkt an den Nullleiter anzuschließen).

N: Eingang für die an den Nullleiter verkabelte ON/OFF-Taste (die Klemme L ist direkt an die Phase anzuschließen).

S: Eingang für Set-Taste

R: Eingang für Reset-Taste

ANSCHLUSS DER ANZEIGE 00936.250.X/00943.X FÜR LOKALISIERUNG IM DUNKELN (nur für Schrittbetrieb-Eingänge)

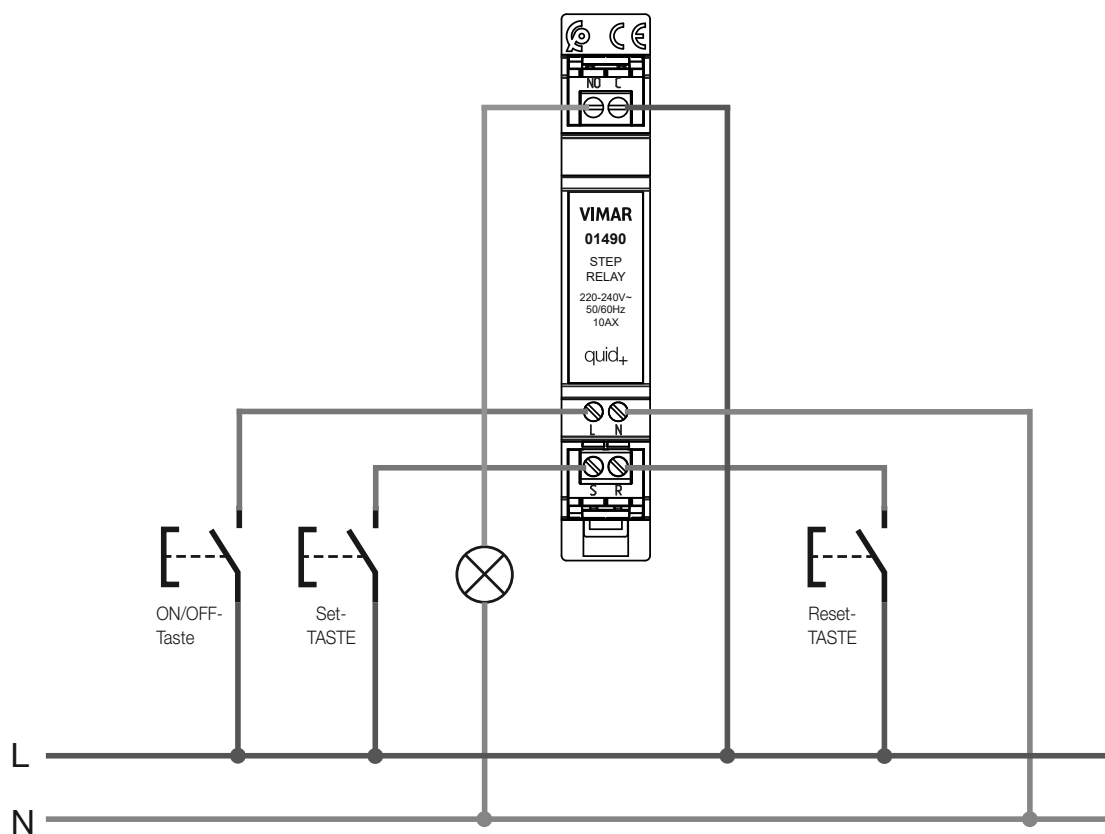


HINWEIS:

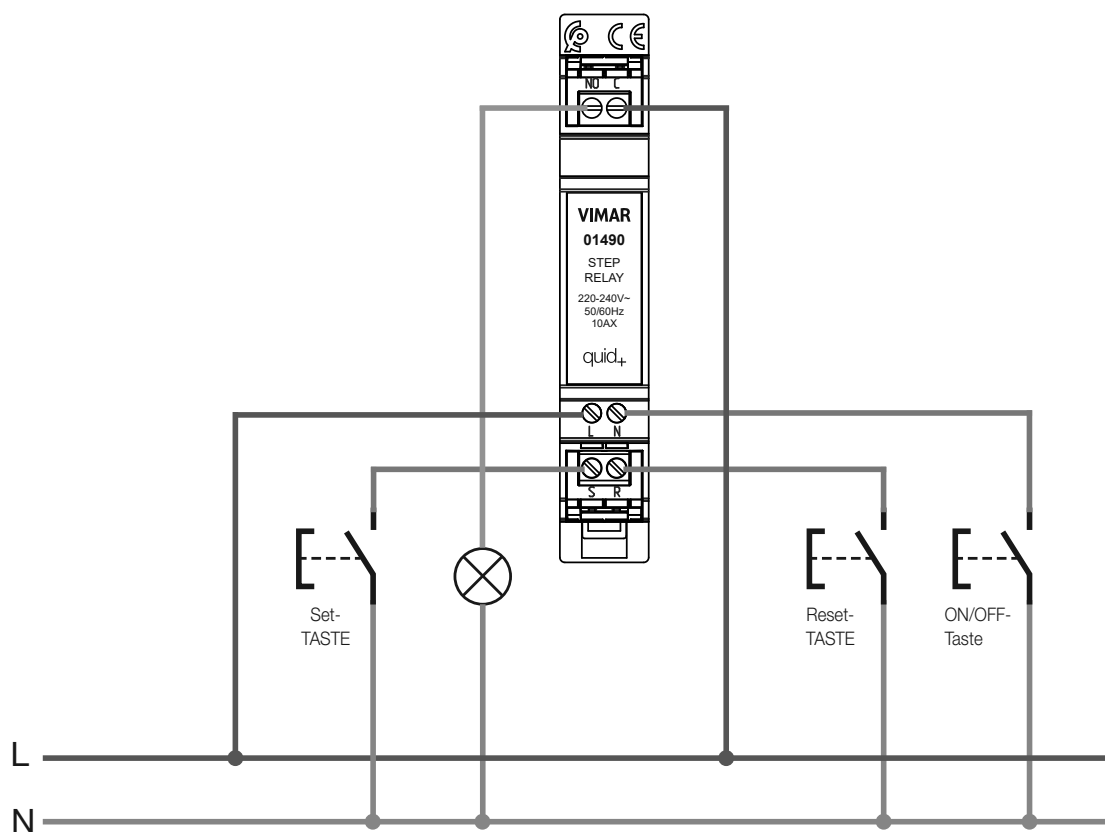
- Beim Drücken der Steuertaste erlischt die Leuchtanzeige zur Lokalisierung im Dunkeln.
- Zur Realisierung der Funktion Lastzustand die Anzeige 00936.250.x/00943.x zwischen dem NO- und dem N-Ausgang verkabeln. Die Anzeige 00932 kann nicht direkt parallel zur Steuertaste am Reset-Eingang R verwendet werden. Bei Verwendung mit dem galvanischen Trennmodul 03998 ist es nicht möglich, Rückmeldungen zur Last von der Slave-Anlage zu empfangen.

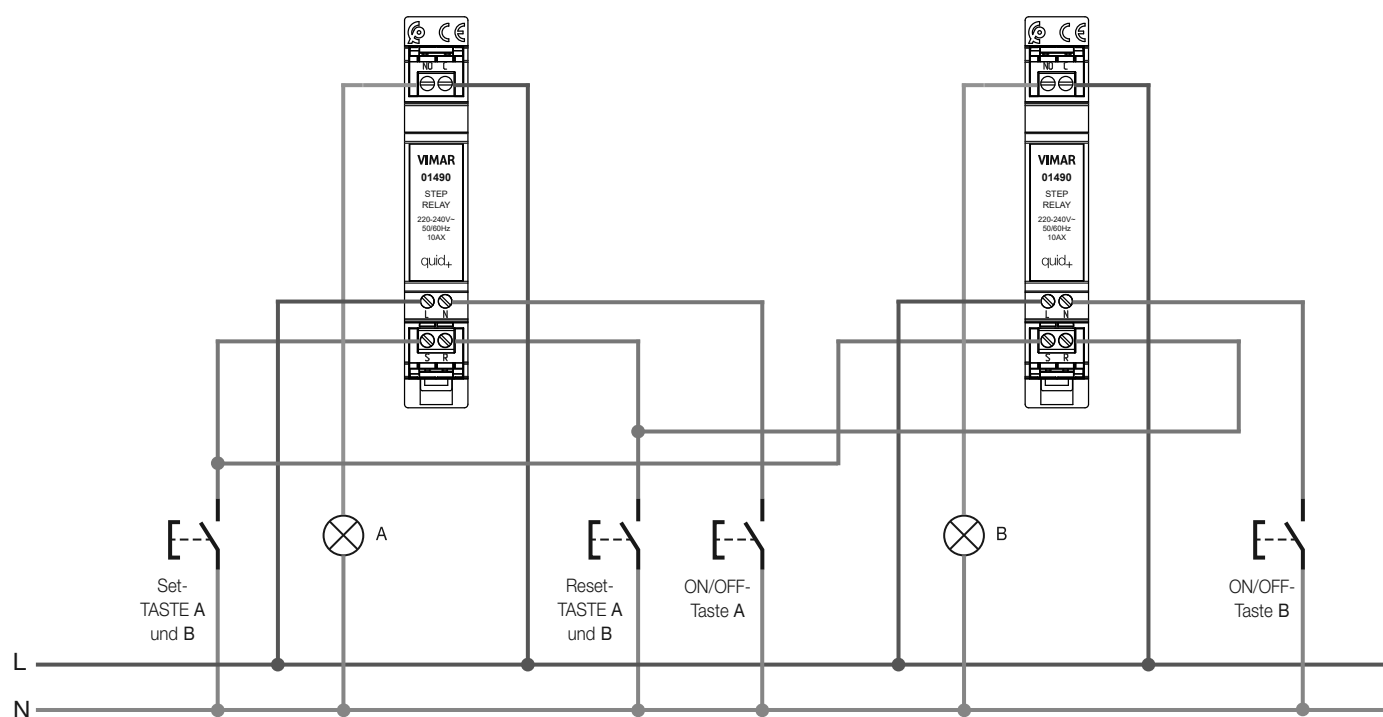
ANSCHLÜSSE

Anschlussbeispiel mit an L verkabelter Schließer-Steuertaste



Anschlussbeispiel mit an N verkabelter NO Steuertaste





An die ON/OFF-Tasten können die Anzeigen zur Lokalisierung im Dunkeln (Art. 00936.250..) verkabelt werden. Auf den SET- und RESET-Tasten dürfen keine Anzeigen parallelgeschaltet werden.