

Taste Magnetrelais Quid mit sequentiellen ON/OFF-Impulsen, 1 Eingang für NO Taste, 1 Eingang für NO Reset-Taste, 1 NO Relaisausgang 10 AX 220-240 V~ 50/60 Hz, Spannungsversorgung 220-240 V~ 50/60 Hz, Leuchtanzeige zur Lokalisierung im Dunkeln auf einzelner Taste.

Das Gerät schaltet eine Last ein oder aus, und zwar bei Druck der Taste oder Empfang eines Signals von einer an den Eingang P+ angeschlossenen Außentaste. Das Gerät verfügt darüber hinaus über einen Steuereingang für die zentralisierte Ausschaltung (Reset). Bei Installation der Signaleinheit 00932 in der ON/OFF-Steuertaste oder der Reset-Taste, sendet das Gerät ein Signal zum Lastzustand.

00932 - LED-Signaleinheit des Lastzustands, grün.

Die Signaleinheit wird in den mit dem Relais 14197 verknüpften Tasten installiert und meldet den Lastzustand für Steuer- sowie Reset-Taste.

MERKMALE.

- Nennversorgungsspannung: 220 – 240 V~ 50/60 Hz.
- ON/OFF-Steuerung mittels NO Tasten.
- Relaisausgang für die Lichtsteuerung 10 AX 220-240 V~ 50/60 Hz.
- Jumper zum Aktivieren/Deaktivieren der Lokalisierungsfunktion im Dunkeln an der LED im Gerät. Bei installiertem Jumper ist die Funktion aktiviert, bei entferntem Jumper ist sie deaktiviert.
- Max. 1 Umschaltung pro Sekunde.
- Reset-Steuerbefehl mittels NO Taste.
- Auf der Steuer- und der Reset-Taste kann der Art. 00932 zur Anzeige des Lastzustands installiert werden.
- Es lässt sich eine unbegrenzte Anzahl von ON/OFF-Steuertasten anschließen. Es können bis zu maximal 4 ON/OFF-Steuertasten mit Anzeigelampe angeschlossen werden. Diese Lampe leuchtet nur bei Last im Zustand ON auf.
- Für jedes Gerät 14197 können bis zu maximal 2 Reset-Tasten mit Anzeigelampe angeschlossen werden (zum Beispiel können bei 2 an die gleichen Reset-Tasten angeschlossenen Geräten 14197 4 Reset-Tasten mit Anzeigelampe angeschlossen werden). Die Anzeigelampe leuchtet auf, wenn eines der Relais im Zustand ON ist.
- Für die ON/OFF-Steuertaste und die Reset-Taste empfiehlt sich die Verwendung der Tasten 14026-14021.L bei Einsatz der Einheit 00932.
- Falls über die Reset-Taste mehrere Geräte 14197 miteinander verbunden werden, so ist die Anlage mit nur einem Fehlerstrom- und/oder Schutzschalter auszuführen. Alternativ kann der Artikel 03998 (Galv. Trennmodul Quid) verwendet werden, um das Zurücksetzen von Anlagen mit unterschiedlichen Fehlerstrom- und/oder Schutzschaltern zu ermöglichen. Für Installationsdetails wird auf das betreffende Anleitungsblatt verwiesen.
- Das Gerät ist für den Einsatz in trockener, nicht staubiger Umgebung bei einer Temperatur zwischen 0 °C und +35 °C ausgelegt.
- **Art. 00932:**
 - Nennversorgungsspannung: 220 – 240 V~ 50/60 Hz.
 - Die Signaleinheit kann an der ON/OFF-Steuertaste und der Reset-Taste installiert werden.
 - Die Signaleinheit kann auch an nicht mit dem Gerät 14197 verknüpften Schaltern installiert werden.
 - Das Gerät ist für den Einsatz in trockener, nicht staubiger Umgebung bei einer Temperatur zwischen 0 °C und +35 °C ausgelegt.
 - Die in den Schaltplänen angegebene Polarität beachten.

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 einem Schutzschalter mit Bemessungsstrom nicht über 10 A geschützt werden.
- Das Gerät muss in UP-Version installiert werden.

NORMKONFORMITÄT.

NS-Richtlinie. EMV-Richtlinie. RoHS-Richtlinie.

Normen EN IEC 60669-2-1, EN IEC 63000

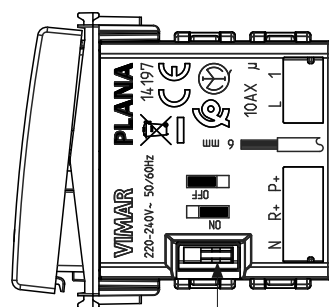
REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 – Art.33. Das Erzeugnis kann Spuren von Blei enthalten.



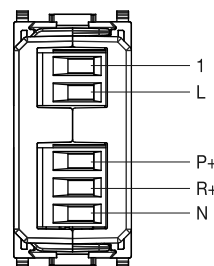
WEEE-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte - Benutzerinformation

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.

ANSICHTEN DES GERÄTS

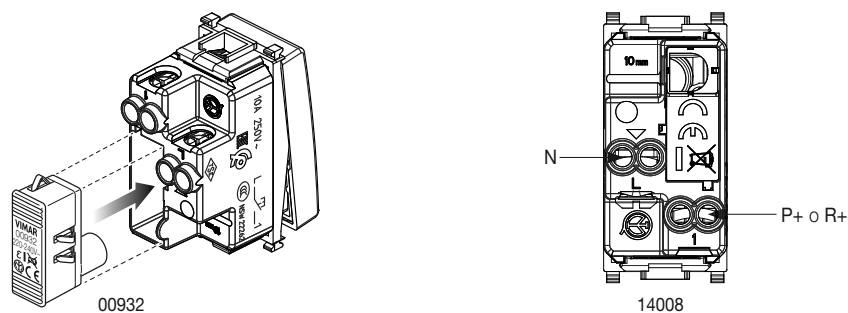


Jumper zum Aktivieren/Deaktivieren der Lokalisierungsfunktion im Dunkeln

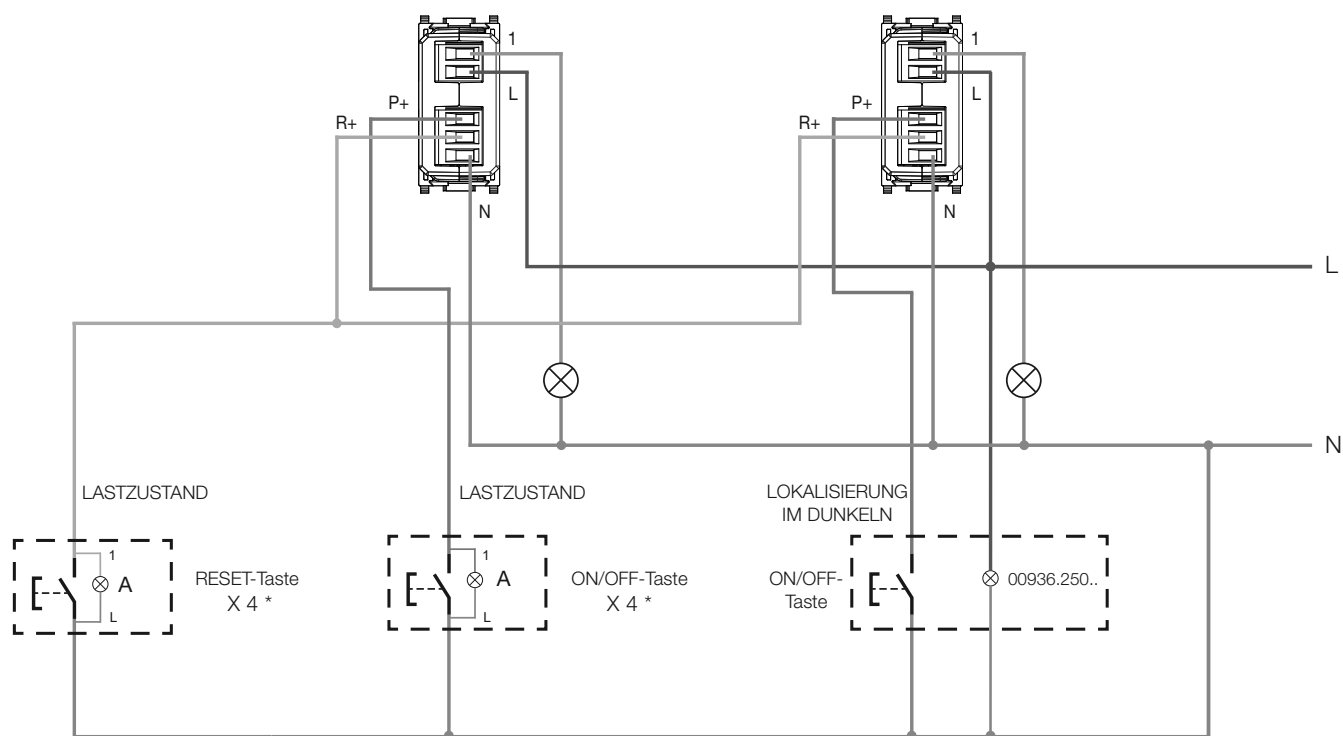


ANSCHLÜSSE 14997 MIT EINHEIT 00932

Durch Ergänzung der ON/OFF-Steuertaste oder der Reset-Taste des Relais 14197 mit der Einheit 00932 so wird auf der einzelnen Taste der Lastzustand angezeigt; bei erleuchteter Einheit ist die Last versorgt, bei erloschener Einheit dagegen nicht versorgt. Angesichts der Polung der Tastenklemmen muss der Installateur gemäß Abbildung auf die Identifizierung der Klemme P+/R+ und der Nullleiterklemme achten (eine vertauschte Verkabelung hat Betriebsstörungen zur Folge).



ANSCHLÜSSE



A: Art. 00932

* Nur bei installierter Signaleinheit 00932. Andernfalls lässt sich eine unbegrenzte Anzahl von Tasten anschließen. Ausschließlich die Signaleinheit 00932 verwenden, da andere Anzeigen das Gerät beschädigen können. Zur Lokalisierung im Dunkeln die Anzeige (Art. 00936.250..) an Phase und Nullleiter anschließen.