

**Πλήκτρο μαγνητικού ρελέ QUID ακολουθιακών παλμών ON/OFF, 1 είσοδος για πλήκτρο NO, 1 είσοδος για πλήκτρο NO επαναφοράς, 1 έξοδος με ρελέ NO 10 AX 220-240 V~ 50/60 Hz, τροφοδοσία 220-240 V~ 50/60 Hz, φωτεινή επισήμανση δυνατότητας εντοπισμού στο σκοτάδι σε μονό πλήκτρο.**

Ο μηχανισμός ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί ένα φορτίο μετά από το πάτημα του πλήκτρου ή από ένα σήμα που λαμβάνεται από ένα εξωτερικό πλήκτρο συνδεδεμένο στην είσοδο P+. Επίσης, διαθέτει είσοδο για τον διακόπτη κεντρικής απενεργοποίησης (επαναφορά). Εάν στο πλήκτρο ελέγχου ON/OFF ή επαναφοράς έχει εγκατασταθεί η μονάδα σήμανσης 00932, ο μηχανισμός στέλνει ένα σήμα σχετικό με την κατάσταση του φορτίου.

**00932 - Μονάδα σήμανσης με λυχνία LED κατάστασης φορτίου, πράσινο.**

Η μονάδα σήμανσης εγκαθίσταται στα πλήκτρα που έχουν αντιστοιχιστεί στο ρελέ 14197 και επισημαίνει την κατάσταση φορτίου τόσο για το πλήκτρο ελέγχου όσο και για το πλήκτρο επαναφοράς.

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ.

- Ονομαστική τάση τροφοδοσίας: 220 – 240 V~ 50/60 Hz.
- Έλεγχος ON/OFF μέσω πλήκτρων NO.
- Έξοδος με ρελέ για έλεγχο φώτων 10 AX 220-240 V~ 50/60 Hz.
- Βραχυκυκλωτήρας για ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της λειτουργίας εντοπισμού στο σκοτάδι στη λυχνία LED του μηχανισμού. Με εγκατεστημένο τον βραχυκυκλωτήρα, η λειτουργία ενεργοποιείται. Με κατηρηγμένο τον βραχυκυκλωτήρα, η λειτουργία απενεργοποιείται.
- 1 μεταγωγή το μέγιστο ανά δευτερόλεπτο.
- Έλεγχος επαναφοράς μέσω πλήκτρου NO.
- Στο πλήκτρο ελέγχου και επαναφοράς μπορεί να εγκατασταθεί το προϊόν κωδ. 00932 για την επισήμανση της κατάστασης φορτίου.
- Μπορεί να συνδεθεί απεριόριστος αριθμός πλήκτρων ελέγχου ON/OFF. Μπορούν να συνδεθούν έως 4 πλήκτρα ελέγχου ON/OFF το μέγιστο με λαμπτήρα ενδεικτικής λυχνίας. Αυτή η λυχνία ανάβει μόνο όταν το φορτίο βρίσκεται στην κατάσταση ON.
- Για κάθε μηχανισμό 14197 μπορούν να συνδεθούν έως 2 πλήκτρα επαναφοράς το μέγιστο με ενδεικτική λυχνία (για παράδειγμα, με 2 μηχανισμούς 14197 συνδεδεμένους στα ίδια πλήκτρα επαναφοράς, μπορούν να συνδεθούν 4 πλήκτρα επαναφοράς με λαμπτήρα ενδεικτικής λυχνίας). Ο λαμπτήρας ενδεικτικής λυχνίας ανάβει εάν ένα από τα ρελέ έχει φορτίο στην κατάσταση ON.
- Στο πλήκτρο ελέγχου ON/OFF και στο πλήκτρο επαναφοράς συνιστάται να χρησιμοποιείτε τα πλήκτρα 14026-14021.L στην περίπτωση που χρησιμοποιείται η μονάδα 00932.
- Στην περίπτωση σύνδεσης πολλών μηχανισμών 14197 μέσω του πλήκτρου επαναφοράς, η εγκατάσταση πρέπει να γίνει με έναν μόνο διαφορικό ή/και θερμομαγνητικό διακόπτη. Εναλλακτικά, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το προϊόν κωδ. 03998 (μονάδα γαλβανικού διαχωριστή Quid) για να είναι δυνατή η επαναφορά από εγκαταστάσεις με διαφορετικό διαφορικό ή/και θερμομαγνητικό διακόπτη. Για λεπτομέρειες σχετικά με την εγκατάσταση ανατρέξτε στο σχετικό φύλλο οδηγιών.
- Πρέπει να χρησιμοποιείται σε στεγνούς χώρους, χωρίς σκόνη, σε θερμοκρασία μεταξύ 0°C και +35°C.
- **Κωδ. 00932:**
  - Ονομαστική τάση τροφοδοσίας: 220 – 240 V~ 50/60 Hz.
  - Η μονάδα σήμανσης μπορεί να εγκατασταθεί στο πλήκτρο ελέγχου ON/OFF και επαναφοράς.
  - Η μονάδα σήμανσης μπορεί να εγκατασταθεί, επίσης, σε διακόπτες που δεν έχουν αντιστοιχιστεί στον μηχανισμό 14197.
  - Πρέπει να χρησιμοποιείται σε στεγνούς χώρους, χωρίς σκόνη, σε θερμοκρασία μεταξύ 0°C και +35°C.
  - Τηρήστε την πολικότητα που υποδεικνύεται στα διαγράμματα καλωδίωσης.

### ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΤΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ

- Έξοδος με ρελέ (ελεγχόμενα φορτία στα 220- 240 V~):
  - ονομαστικό φορτίο στο AC1: 10 A (6.000 κύκλοι),
  - ονομαστικό φορτίο στο AC15: 2,2 A (5.000 κύκλοι),
  - ωμικά φορτία  $\sim$  : 10 A (20.000 κύκλοι),
  - λαμπτήρες πυρακτώσεως  $\odot$  : 3 A (20.000 κύκλοι),
  - λαμπτήρες φθορισμού  $\text{---}$  : 100 W (20.000 κύκλοι),

- λαμπτήρες εξοικονόμησης ενέργειας  $\text{---}$  : 100 W (20.000 κύκλοι),
- λαμπτήρες LED  $\text{---}$  : 100 W (20.000 κύκλοι),
- ηλεκτρονικοί μετασχηματιστές  $\text{---}$  : 2 A (20.000 κύκλοι),
- τροφοδοτικά για ταινίες LED: 200 W (20.000 κύκλοι).



### ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ.

- Η εγκατάσταση πρέπει να πραγματοποιείται από εξειδικευμένο προσωπικό σύμφωνα με τους κανονισμούς που διέπουν την εγκατάσταση του ηλεκτρολογικού εξοπλισμού και ισχύουν στη χώρα όπου εγκαθίστανται τα προϊόντα.
- Ο ηλεκτρονικός διακόπτης πρέπει να προστατεύεται από απευθείας συνδεδεμένη ασφάλεια με ονομαστική ισχύ διακοπής 1500 A ή από αυτόματο διακόπτη με ονομαστικό ρεύμα έως 10 A.
- Ο μηχανισμός πρέπει να εγκαθίσταται χωνευτά.

### ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΑ ΠΡΟΤΥΠΑ.

Οδηγία ΒΤ. Οδηγία EMC. Οδηγία RoHS.

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

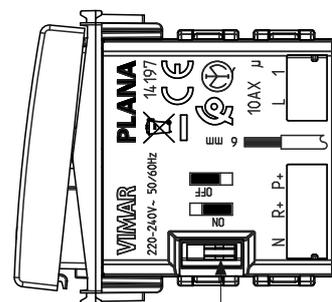
Κανονισμός REACH (ΕΕ) αρ. 1907/2006 – Άρθρο 33. Το προϊόν μπορεί να περιέχει ίχνη μολύβδου.



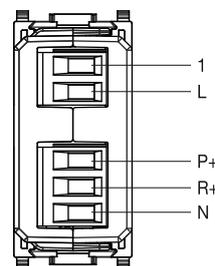
### ΑΗΗΕ - Πληροφορίες για τους χρήστες

Το σύμβολο διαγραμμένου κάδου υποδεικνύει ότι το προϊόν πρέπει να συλλέγεται ξεχωριστά από τα υπόλοιπα απόβλητα στο τέλος της ωφέλιμης διάρκειας ζωής του και να αποστέλλεται σε εξουσιοδοτημένα κέντρα συλλογής σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία των χωρών της ΕΕ που αναγνωρίζουν την οδηγία ΑΗΗΕ. Στόχος είναι η αποφυγή αρνητικών επιπτώσεων για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία, διασφαλίζοντας τη σωστή διαχείριση των αποβλήτων και αποφεύγοντας συνεπώς την ανεξέλεγκτη απόρριψη που υπόκειται σε νομικές κυρώσεις. Για τη σωστή διαχείριση του προϊόντος, ανατρέξτε στις προβλεπόμενες τοπικές διατάξεις της χώρας σας.

### ΟΨΕΙΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ

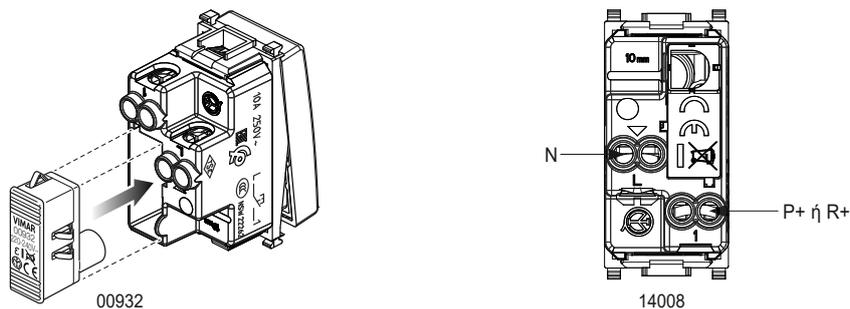


Βραχυκυκλωτήρας για ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της λειτουργίας εντοπισμού στο σκοτάδι

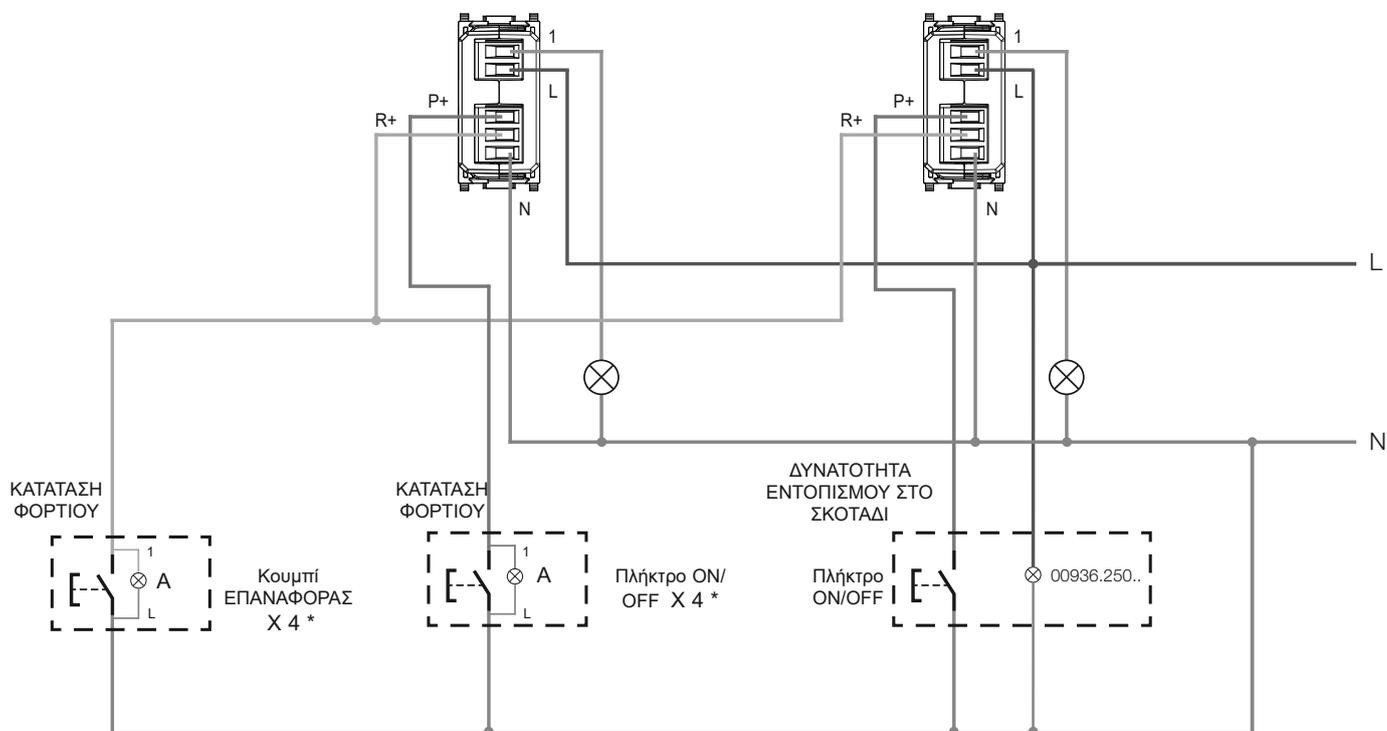


### ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ 14997 ΜΕ ΜΟΝΑΔΑ 00932

Εάν στο πλήκτρο ελέγχου ON/OFF ή στο πλήκτρο επαναφοράς του ρελέ 14197 εισαχθεί η μονάδα 00932, η κατάσταση φορτίου εμφανίζεται στο μόνο πλήκτρο. Εάν η μονάδα είναι ενεργοποιημένη, το φορτίο τροφοδοτείται ενώ εάν είναι απενεργοποιημένη το φορτίο δεν τροφοδοτείται. Οι επαφές κλέμας πολώνονται και επομένως ο τεχνικός εγκατάστασης πρέπει να εντοπίσει προσεκτικά την επαφή κλέμας P+/R+ και την επαφή κλέμας ουδέτερου, όπως φαίνεται στην εικόνα (στην περίπτωση αντιστροφής της καλωδίωσης θα προκληθούν δυσλειτουργίες).



### ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ



A: Κωδ. 00932

\* Μόνο εάν υπάρχει η μονάδα σήμανσης 00932. Σε αντίθετη περίπτωση, μπορεί να συνδεθεί περιορισμένος αριθμός πλήκτρων. Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά τη μονάδα σήμανσης 00932 καθώς άλλες λυχνίες μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στον μηχανισμό. Για δυνατότητα εντοπισμού στο σκοτάδι, συνδέστε τη λυχνία (κωδ. 00936.250..) στη φάση και στο ουδέτερο.