

03986 - Εκκινήτης 0/1-10Vdc + συνδεδεμένο ρελέ IoT

Ο συνδεδεμένος εκκινήτης πολλαπλών λειτουργιών είναι ένας μηχανισμός για οδηγό DIN (60715 TH35), ο οποίος διαθέτει μία έξοδο ρελέ 10 AX και μία μη ψηφιακή αναλογική έξοδο 0/1-10 V που μπορεί να διαμορφωθεί ως dimmer ή ως γενικό μεταβλητό φορτίο. Επιπρόσθετα, επίσης, τη διαχείριση του κλιματισμού μέσω του αναλογικού ελέγχου της ταχύτητας του fan coil.

Για τον έλεγχο του εκκινήτη από άλλους μηχανισμούς (για παράδειγμα, διακόπτες IoT κωδ. 30801-xx0591), απαιτείται διαμόρφωσή τους με την εφαρμογή View Wireless εντός ομάδας.

Εκτελέστε λήψη από τα store της εφαρμογής View Wireless στο tablet/smartphone που θα χρησιμοποιήσετε για τη διαμόρφωση.



Αυτός ο μηχανισμός τροφοδοτείται για την πρώτη διαμόρφωση. Συνιστάται να εκτελέσετε αναζήτηση για τυχόν νέο υλικολογισμικό και να πραγματοποιήσετε την ενημέρωσή.

Επίσης, θα χρειαστείτε τα εξής:

Gateway κωδ. 30807.x-20597-19597-14597
Εφαρμογή View  για διαχείριση από smartphone/tablet
Αφηγητές Amazon Alexa, Google Assistant, Siri, Homekit για πιθανή φωνητική εντολή.

ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ Bluetooth®

1. Δημιουργήστε στο MyVIMAR (on-line) τον λογαριασμό τεχνικού εγκατάστασης.
2. Συνδέστε όλους τους μηχανισμούς της εγκατάστασης (εκτροπείς, ρελέ, θερμοστάτες, gateway κλπ.).
3. Ενεργοποιήστε την εφαρμογή View Wireless και συνδεθείτε με τα διαπιστευτήρια που μόλις δημιουργήθηκαν.
4. Δημιουργήστε την εγκατάσταση και τους χώρους.
5. Αντιστοιχίστε όλους τους μηχανισμούς στους χώρους με εξαίρεση το gateway (πρέπει να αντιστοιχιστεί τελευταίο).
Για να αντιστοιχίσετε τον εκκινήτη:
 - Επιλέξτε «Προσθήκη» (), τον χώρο όπου θα τον τοποθετήσετε και καθορίστε ένα όνομα.
 - Επιλέξτε . Ενεργοποιήστε τη σύνδεση Bluetooth στο tablet/smartphone και πλησιάστε το στον εκκινήτη.
 - Πατήστε το πλήκτρο CONF και ρυθμίστε τη λειτουργία που θα πραγματοποιηθεί.
6. Για κάθε μηχανισμό, ρυθμίστε τις λειτουργίες, τις παραμέτρους και πιθανούς βοηθητικούς μηχανισμούς (ενσύρματος ή ασύρματος διακόπτης και σχετικές λειτουργίες).
7. Μεταφέρετε τη διαμόρφωση των μηχανισμών στο gateway και συνδέστε το στο δίκτυο Wi-Fi.
8. Μεταφέρετε την εγκατάσταση στον χρήστη Διαχειριστής (ο οποίος πρέπει να έχει δημιουργήσει το προφίλ του στο MyVIMAR).

Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της εφαρμογής View Wireless που είναι διαθέσιμο για λήψη από την ιστοσελίδα www.vimar.com.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ.

Κατά την επαναφορά πραγματοποιείται αποκατάσταση των εργοστασιακών ρυθμίσεων. Εντός των πρώτων 5 λεπτών από την έναρξη της τροφοδοσίας του μηχανισμού, πατήστε το πλήκτρο CONF για 30 δευτ. μέχρι η λευκή λυχνία led να αρχίσει να αναβοσβήνει.


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.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ.

- Ονομαστική τάση τροφοδοσίας: 100-240 V~, 50/60 Hz
- Απώλεια ισχύος: 2,5 W
- Μεταδιδόμενη ισχύς RF: < 100mW (20dBm)
- Εύρος συχνότητας: 2400-2483,5 MHz
- 1 με ρελέ 10 AX 250 V (C, NO). Η επαφή κλέμας NO μπορεί να διαμορφωθεί σε NC από την εφαρμογή View Wireless
- 1 μη ψηφιακή αναλογική έξοδος 0/1-10 V SELV με κλιμακούμενη τάση εξόδου
- Μέγιστο ρεύμα αναλογικής εξόδου: 10 mA
- Λυχνία LED και πλήκτρο διαμόρφωσης/επαναφοράς.
- Βαθμός προστασίας: IP20.
- Θερμοκρασία λειτουργίας: -5°C + 45°C (εσωτερική χρήση)
- Μέγεθος: 2 μονάδες των 17,5 mm για εγκατάσταση σε οδηγό DIN (60715 TH35).
- Ο εκκινήτης μπορεί να διαμορφωθεί σε μια ομάδα για την εφαρμογή «Φώτα» ή «Διάφωρα» για τον έλεγχο ενός φωτισμού με δυνατότητα dimmer (για παράδειγμα, τροφοδοτικό LED με είσοδο 0..10 V) ή σε μια εφαρμογή «Κλιματισμού» για τον έλεγχο ενός αναλογικού φορτίου (για παράδειγμα, ανεμιστήρας με έλεγχο 0..10 V).

- Δυνατότητα ελέγχου από εφαρμογή View, αφηγητή Alexa, Google, Siri και Homekit για σύστημα Bluetooth technology

ΣΗΜ. Η έξοδος με ρελέ δεν είναι ανεξάρτητη και είναι πάντα συνδεδεμένη με την αναλογική έξοδο 0/1-10 V και για αυτόν τον λόγο χρησιμοποιείται στις εφαρμογές στις οποίες διαμορφώνεται η τελευταία.

ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΑ ΠΡΟΤΥΠΑ.

Οδηγία RED. Οδηγία RoHS.

Πρότυπα EN IEC 60669-2-1, EN IEC 63000, EN 301 489-17, EN 300 328, EN 62479.

Η Vimar SpA δηλώνει ότι η συσκευή ραδιοσυχνότητας συμμορφώνεται με την οδηγία 2014/53/EE. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης EE διατίθεται στην κάρτα του προϊόντος στην παρακάτω διαδικτυακή διεύθυνση: www.vimar.com.

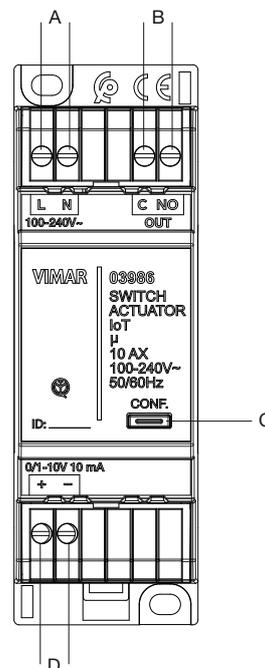
Κανονισμός REACh (EE) αρ. 1907/2006 – Άρθρο 33. Το προϊόν μπορεί να περιέχει ίχνη μολύβδου.



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.

ΜΠΡΟΣΤΙΝΗ ΠΛΕΥΡΑ



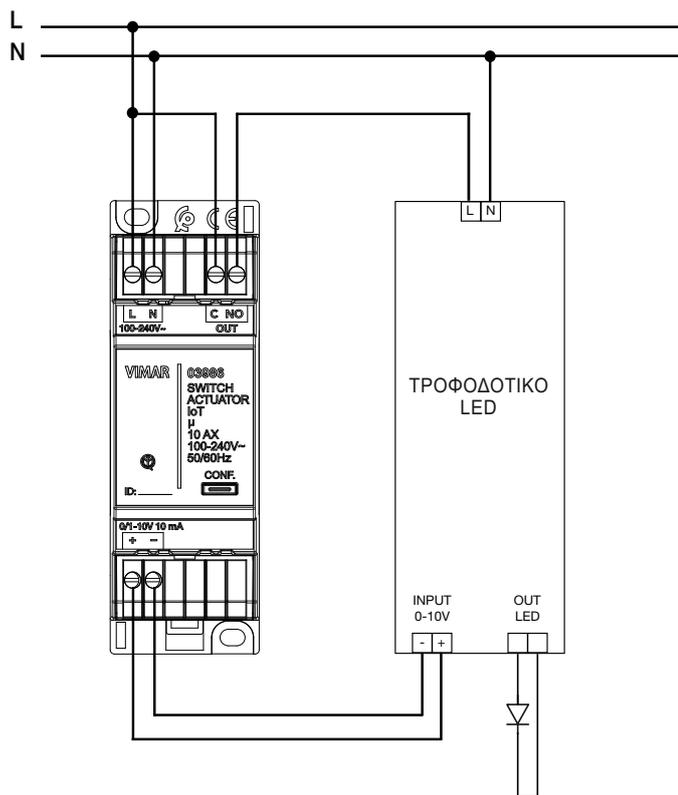
A: Τροφοδοσία 100-240 V~

B: Έξοδος με ρελέ 10 AX 250 V (C, NO)

C: Λυχνία led και πλήκτρο διαμόρφωσης/επαναφοράς

D: Μη ψηφιακή αναλογική έξοδος 0/1-10 V

ΣΥΝΔΕΣΗ ΓΙΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΦΩΤΩΝ ΜΕ DIMMER



Μέγιστη απόσταση μεταξύ εκκινήτη και τροφοδοτικού LED: 50 m.
Χρησιμοποιείτε συνεστραμμένο καλώδιο με ελάχιστη διατομή 0,5 mm² (κωδ. 01840.E).

ΣΥΝΔΕΣΗ ΓΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΥ FANCOIL

