SMART HOME VIEW WIRELESS

03985 - Εκκινητής πολλαπλών λειτουργιών 4out με συνδεδεμένο ρελέ IoT

Ο συνδεδεμένος εκκινητής είναι ένας μηχανισμός για οδηγό DIN (60715 TH35), ο οποίος διαθέτει 4 προγραμματιζόμενες εξόδους ρελέ 16(3,5) AX με ανεξάρτητο τρόπο και μπορεί να διαμορφωθεί στις εφαρμογές «Φώτα», «Πρόσβαση», «Κλιματισμός», «Διάφορα», «Ρολά», «Έλεγχος φορτίων». Επιτρέπει, επίσης,τη διαχείριση του κλιματισμού μέσω του ελέγχου βαλβίδων πολλαπλών ζωνών και της ταχύτητας του fan coil.

Για τον έλεγχο του εκκινητή 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 ενημέρωση.

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 εκκινητή:
   - Επιλέξτε «Προσθήκη» ( ), τον χώρο όπου θα τον τοποθετήσετε και καθορίστε ένα όνομα.
   - Επιλέξτε . Ενεργοποιήστε τη σύνδεση Bluetooth στο tablet/smartphone και πλησιάστε το στον εκκινητή.
   - Πατήστε το πλήκτρο CONF και ρυθμίστε τη λειτουργία που θα πραγματοποιηθεί.
   - Για κάθε έξοδο με ρελέ, επιλέξτε την εφαρμογή στην οποία θα αντιστοιχιστεί.
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.

ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΑ ΦΟΡΤΙΑ.

- Έξοδος με ρελέ (ελεγχόμενα φορτία στα 100 - 240 V~, επαφές NO):
  - φορτίο θέρμανσης 16 (3,5) A (100.000 κύκλοι)
  - λαμπτήρες LED : 100 W-240 V~, 30 W-120 V~ (20.000 κύκλοι),
- Έξοδος με ρελέ (ελεγχόμενα φορτία στα 100 - 240 V~, επαφές NO και NC):
  - κινητήρες cos ø 0,6: 3,5 A (20.000 κύκλοι).

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.
- Μη συνδέετε ένα κύκλωμα SELV σε έξοδο που βρίσκονται κοντά σε άλλη συνδεδεμένη σε τάση δικτύου.
- Ο ηλεκτρονικός διακόπτης πρέπει να προστατεύεται με απευθείας συνδεδεμένες ασφάλειες με ονομαστική ισχύ διακοπής 1500 A ή με αυτόματους διακόπτες με ονομαστικό ρεύμα έως 16 A.

ΠΡΟΣΟΧΗ: το σύνολο του ρεύματος που κυκλοφορεί στις 4 εξόδους με ρελέ δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 32 A, κατανεμημένα στα προστατευόμενα κυκλώματα ανεξάρτητα από τις διατάξεις προστασίας που αναφέρονται.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ.

- Ονομαστική τάση τροφοδοσίας: 100-240 V~, 50/60 Hz.
- Απώλεια ισχύος: 5 W
- Μεταδιδόμενη ισχύς RF: < 100mW (20dBm)
- Εύρος συχνότητας: 2400-2483,5 MHz
- 4 έξοδοι με ρελέ (NC, NO, C) για τον έλεγχο φώτων, τα ρελέ 1+2 και 3+4 μπορούν να ομαδοποιηθούν για τον έλεγχο ρολών.
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη λειτουργία fancoil για διαχείριση σταθερών ταχυτήτων V1, V2 και V3.
- Δυνατότητα χρήσης στην εφαρμογή Energia.
- Πλήκτρα για το χειροκίνητο έλεγχο των ρελέ.
- Πλήκτρο για ενεργοποίηση/απενεργοποίηση των χειροκίνητων εντολών.
- Λυχνία LED για την κατάσταση των ρελέ.
- Λυχνία LED και πλήκτρο διαμόρφωσης/επαναφοράς.
- Ο εκκινητής μπορεί να ελέγχεται από άλλους μηχανισμούς (για παράδειγμα, διακόπτες IoT κωδ. 30801-xx0591) με διαμόρφωσή τους με την εφαρμογή View Wireless σε ομάδες.
- Βαθμός προστασίας: IP20.
- Θερμοκρασία λειτουργίας: -5°C ÷ +45°C (εσωτερική χρήση).
- Μέγεθος: 4 μονάδες των 17,5 mm για εγκατάσταση σε οδηγό DIN (60715 TH35).
- Δυνατότητα ελέγχου από εφαρμογή View, αφηγητή Alexa, Google, Siri και Homekit για σύστημα Bluetooth technology.

ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ.

Με πάτημα του πλήκτρου ενεργοποιείται η χρήση των πλήκτρων για την ενεργοποίηση των ρελέ. Όλα τα μηνύματα που προέρχονται από το gateway παραβλέπονται.

- Εάν εκτελεστεί επαναφορά του μηχανισμού, κάθε ρελέ ελέγχεται μέσω του σχετικού πλήκτρου.
- Εάν ο μηχανισμός είναι διαμορφωμένος, τα ρελέ που διαμορφώθηκαν μεμονωμένα ελέγχονται μέσω του σχετικού πλήκτρου, ενώ τα ρελέ που διαμορφώθηκαν σε ζεύγη για τον έλεγχο ρολών ελέγχονται από τα πλήκτρα για τη λειτουργία ΑΝΥΨΩΣΗΣ (▲) και ΧΑΜΗΛΩΜΑΤΟΣ (▼) με χρόνο αντιστροφής στη μετάβαση από την ΑΝΥΨΩΣΗ στο ΧΑΜΗΛΩΜΑ.

Στην κανονική λειτουργία, το πάτημα των πλήκτρων ενεργοποίησης των ρελέ παραβλέπεται.

ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΑ ΠΡΟΤΥΠΑ.

Οδηγία RED. Οδηγία RoHS.

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

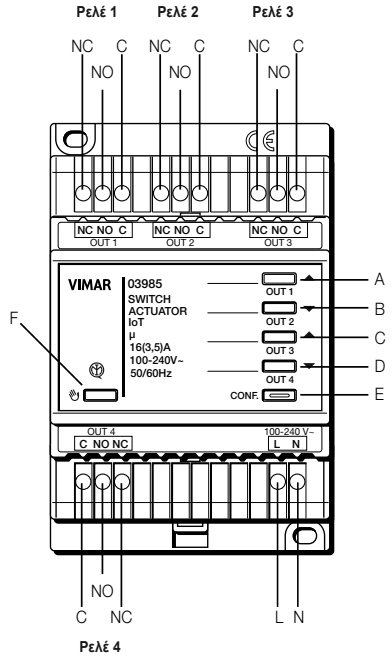
Η Vimar SpA δηλώνει ότι η συσκευή ραδιοσυχνοτήτων συμμορφώνεται με την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην κάρτα του προϊόντος στην παρακάτω διαδικτυακή διεύθυνση: www.vimar.com.

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.

ΜΠΡΟΣΤΙΝΗ ΠΛΕΥΡΑ



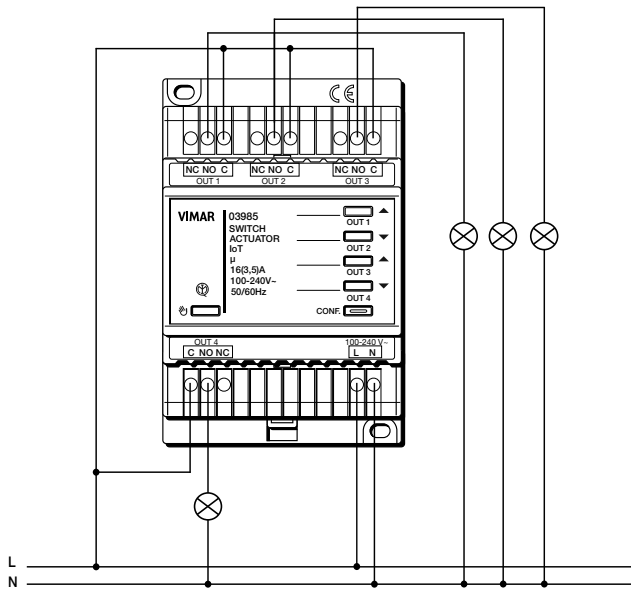
A: Λυχνία led και πλήκτρο ενεργοποίησης ρελέ 1
B: Λυχνία led και πλήκτρο ενεργοποίησης ρελέ 2
C: Λυχνία led και πλήκτρο ενεργοποίησης ρελέ 3
D: Λυχνία led και πλήκτρο ενεργοποίησης ρελέ 4
E: Λυχνία led και πλήκτρο διαμόρφωσης/επαναφοράς
F: Πλήκτρο χειροκίνητης λειτουργίας

CE

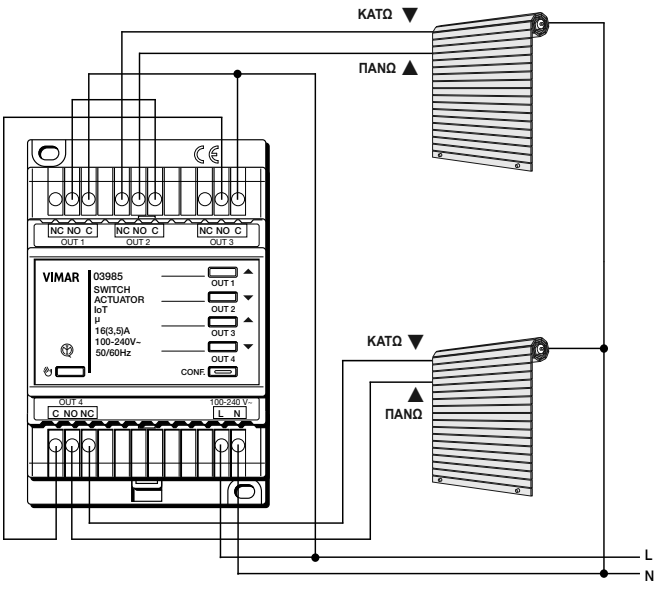
03985 03 2606

Viale Vicenza, 14
36063 Marostica VI - Italy
www.vimar.com

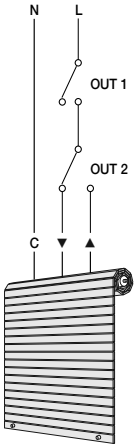
ΣΥΝΔΕΣΗ ΓΙΑ ΕΚΚΙΝΗΤΗ ΦΩΤΩΝ ΚΑΙ ΦΟΡΤΙΩΝ



ΣΥΝΔΕΣΗ ΡΕΛΕ 1/2 ΚΑΙ ΡΕΛΕ 3/4 ΓΙΑ ΕΚΚΙΝΗΤΗ ΡΟΛΩΝ

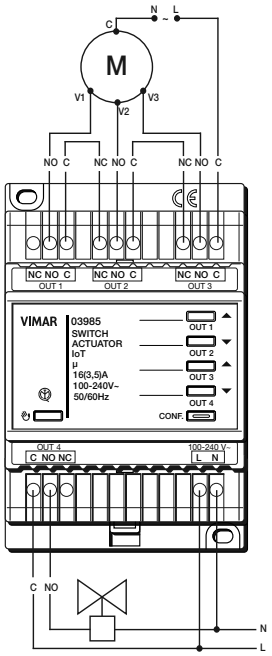


Εσωτερική σύνδεση ρελέ

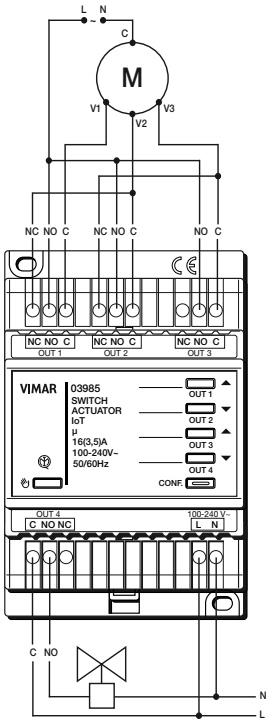


OUT 1: Διακοπή τροφοδοσίας
OUT 2: Αντιστροφή κατεύθυνσης ρολού
Αυτή η λειτουργία ενεργοποιεί την ενδοασφάλιση.

ΣΥΝΔΕΣΗ ΓΙΑ FAN COIL ΜΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΝΔΟΑΣΦΑΛΙΣΗΣ



ΣΥΝΔΕΣΗ ΓΙΑ FAN COIL ΜΕ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΜΕ ΤΥΛΙΓΜΑΤΑ ΣΕ ΣΕΙΡΑ



CE

03985 03 2606

VIMAR
Viale Vicenza, 14
36063 Marostica VI - Italy
www.vimar.com