

Συνδεδεμένος εκκινήτης

Ο εκκινήτης διαθέτει έξοδο με ρελέ, μετρητή ρεύματος και μπροστινό πλήκτρο με το οποίο πραγματοποιείται επαναφορά του φορτίου, καθώς και διαμόρφωση/επαναφορά. Παρέχει προστασία από υπερτάση αποσύνδεοντας το φορτίο όταν σημειωθεί υπέρβαση της τιμής κατωφλίου που έχει ρυθμιστεί μέσω της εφαρμογής View Wireless. Η σύνδεση του φορτίου επισημαίνεται μέσω αναλαμπής της λυχνίας led με κόκκινο χρώμα στην μπροστινή πλευρά του μηχανισμού. Η εκ νέου ενεργοποίηση του φορτίου, εκτός από το μπροστινό πλήκτρο, μπορεί να πραγματοποιηθεί επίσης από την εφαρμογή View. Η εφαρμογή View παρέχει επίσης τη δυνατότητα εμφάνισης της στιγμιαίας ισχύος κατανάλωσης.

ΔΥΟ ΤΡΟΠΟΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (ΕΝΑΛΛΑΣΣΟΜΕΝΟΙ)

Bluetooth ή zigbee

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

Ανάλογα με τον τρόπο λειτουργίας που θα επιλέξετε θα χρειαστείτε τα εξής:

Bluetooth	zigbee
Gateway κωδ. 20597-19597-16497-14597	
Εφαρμογή View για διαχείριση από smartphone/tablet	Gateway Zigbee (Amazon Echo Plus, Echo Show ή Echo Studio) Εφαρμογή Alexa
Αφηγητές 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, εκκινήτες, 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» () , επιλέξτε τον χώρο όπου θα τον τοποθετήσετε και καθορίστε το όνομά του
 - Επιλέξτε . Ενεργοποιήστε τη σύνδεση Bluetooth στο tablet/smartphone και πλησιάστε το στον εκκινήτη
 - Πατήστε το μπροστινό πλήκτρο 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 όλες τις λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της εφαρμογής View Wireless που είναι διαθέσιμο για λήψη από την ιστοσελίδα www.vimar.com.

ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ zigbee

Εκτελέστε τη διαδικασία από τα σημεία 1 έως 3 που αναφέρονται παραπάνω.

Αντιστοιχίστε τη μονάδα ρελέ απευθείας από το Amazon Echo Plus, το Echo Show ή το Echo Studio.

- 1) Πατήστε το μπροστινό πλήκτρο μέχρι να αρχίσει να αναβοσβήνει η λυχνία led. Εκτελέστε λήψη στον μηχανισμό του λογισμικού Zigbee μέσω της εφαρμογής View Wireless (ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της εφαρμογής View Wireless).
- 2) Μετά τη μετατροπή στην τεχνολογία Zigbee (ή την ενημέρωση του λογισμικού), ο εκκινήτης μεταβαίνει στη λειτουργία ζεύξης και μπορεί να αναγνωριστεί από τη συσκευή Amazon εντός 5 λεπτών. Εάν ο εκκινήτης δεν βρίσκεται στη λειτουργία ζεύξης, διακόψτε την τροφοδοσία και αποκαταστήστε την μετά από μερικά δευτερόλεπτα.
- 3) Αντιστοιχίστε τον εκκινήτη στο Amazon Echo Plus, στο Echo Show ή στο Echo Studio ανάλογα με τη διαδικασία που προβλέπεται από τον αφηγητή (ανατρέξτε στην τεκμηρίωση του Amazon).

Ρυθμίστε τις παραμέτρους του εκκινήτη.

- 1) Εντός των πρώτων 5 λεπτών από την έναρξη της τροφοδοσίας του μηχανισμού (ήδη αντιστοιχισμένου στον αφηγητή Alexa), πατήστε για 15 δευτ. το μπροστινό πλήκτρο. Με αυτόν τον τρόπο, μπορείτε να επιλέξετε τη λειτουργία του ρελέ μεταξύ μονοσταθούς και δισταθούς (η λυχνία led αναβοσβήνει με πράσινο χρώμα εάν είναι δισταθής, ενώ αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα εάν η ρύθμιση είναι μονοσταθής).
- 2) Πατήστε στιγμιαία το μπροστινό πλήκτρο για να μεταβείτε από τη δισταθή στη μονοσταθή λειτουργία και αντίστροφα. Όταν εκτελεστεί η επιλογή, πατήστε για 5 δευτ. το μπροστινό πλήκτρο για να την επιβεβαιώσετε. Εάν έχετε ρυθμίσει τη δισταθή λειτουργία, η διαδικασία ολοκληρώνεται και η λυχνία led αναβοσβήνει με πράσινο χρώμα τρεις φορές. Ωστόσο, εάν έχετε επιλέξει τη μονοσταθή λειτουργία, θα προχωρήσετε στο επόμενο βήμα (3).

- 3) Πατήστε για 5 δευτ. το μπροστινό πλήκτρο για να ρυθμίσετε τον χρόνο ενεργοποίησης μονοσταθούς λειτουργίας. Πατήστε στιγμιαία το μπροστινό πλήκτρο, η έξοδος ενεργοποιείται και η λυχνία led ανάβει σταθερά με πορτοκαλί χρώμα. Στο τέλος του χρονικού διαστήματος που θέλετε να ρυθμίσετε, πατήστε ξανά το μπροστινό πλήκτρο. Η έξοδος απενεργοποιείται και η λυχνία led αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα 3 φορές ως επιβεβαίωση της ρύθμισης.

ΣΗΜ. Κατά την αποκατάσταση της τροφοδοσίας μετά από διακοπή ρεύματος, το ρελέ διατηρεί την κατάσταση στην οποία βρισκόταν πριν από τη διακοπή της τροφοδοσίας

Σύνοψη επισημάνσεων στη λειτουργία Zigbee technology.

• Κατά την κανονική λειτουργία:

Λυχνία led	Σημασία
Αναμμένη (πορτοκαλί για Eikon, μπλε για Arké, πράσινη για Idea και Plana)	Ενεργοποιημένο ρελέ
Σβηστή	Μη ενεργοποιημένο ρελέ

• Στη φάση διαμόρφωσης:

Λυχνία led	Σημασία
Λευκή, αναβοσβήνει (για 5 λεπτά το μέγιστο)	Ενεργοποιημένη λειτουργία Zigbee σε αναμονή για αφηγητή
Μπλε, αναβοσβήνει (για 2 λεπτά το μέγιστο)	Σε αναμονή για λήψη ενημέρωσης υλικολογισμικού
Μπλε, ανάβει σταθερά	Μηχανισμός αντιστοιχισμένος μέσω Bluetooth στο smartphone
Πράσινη, αναβοσβήνει κατά τη δισταθή/μονοσταθή διαμόρφωση (για 5 λεπτά το μέγιστο)	Ρύθμιση στη δισταθή διαμόρφωση
Πορτοκαλί, αναβοσβήνει κατά τη δισταθή/μονοσταθή διαμόρφωση (για 5 λεπτά το μέγιστο)	Ρύθμιση στη μονοσταθή διαμόρφωση
Πορτοκαλί, ανάβει σταθερά	Ρύθμιση χρόνου μονοσταθούς διαμόρφωσης
Πράσινη, αναβοσβήνει 3 φορές	Επιβεβαίωση ρύθμισης μονοσταθούς διαμόρφωσης
Πορτοκαλί, αναβοσβήνει 3 φορές	Επιβεβαίωση ρύθμισης μονοσταθούς διαμόρφωσης
Πράσινη, αναβοσβήνει γρήγορα 3 φορές	Μηχανισμός σωστά αντιστοιχισμένος στον αφηγητή
Αναμμένη (πορτοκαλί για Eikon, μπλε για Arké, πράσινη για Idea και Plana)	Ενεργοποιημένο ρελέ κατά την κανονική λειτουργία

ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΑ ΦΟΡΤΙΑ.

Φορτία						Θέρμανση
100 V~	16 A	8 A	30 W	0,5 A	4 A	16 (3,5) A
240 V~	16 A	8 A	100 W	0,5 A	4 A	16 (3,5) A

ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΡΕΛΕ.

Κατά την επαναφορά πραγματοποιείται αποκατάσταση των εργοστασιακών ρυθμίσεων. Εντός των πρώτων 5 λεπτών από την έναρξη της τροφοδοσίας, πατήστε για 30 δευτ. το μπροστινό πλήκτρο μέχρι η λυχνία led να αρχίσει να αναβοσβήνει με λευκό χρώμα.

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.
- Η συσκευή πρέπει να εγκαθίσταται σε χωνευτά ή επιτοίχια κουτιά με στηρίγματα και πλαίσια Eikon, Arké, Idea και Plana.
- Η εγκατάσταση πρέπει να πραγματοποιείται σε κουτιά με βάθος άνω των 48 mm.
- Το κύκλωμα τροφοδοσίας της εξόδου με ρελέ πρέπει να προστατεύεται από την υπερφόρτωση μέσω μηχανισμού, ασφάλειας ή αυτόματου διακόπτη, με ονομαστικό ρεύμα έως 16 A.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ.

- Ονομαστική τάση τροφοδοσίας: 100-240 V~, 50/60 Hz.
- Απώλεια ισχύος: 0,85 W

- Μεταδιδόμενη ισχύς RF: < 100mW (20dBm)
- Εύρος συχνότητας: 2400-2483,5 MHz
- Επαφές κλέμας:
 - 2 επαφές κλέμας (L και N) για γραμμή και ουδέτερο
 - 1 επαφή κλέμας (1) για την έξοδο με ρελέ υπό τάση
- 1 μπροστινό πλήκτρο για έλεγχο φορτίου και διαμόρφωση/επαναφορά.
Εάν έχει διαμορφωθεί στην εφαρμογή «Ενέργεια», ενεργοποιεί τον υποχρεωτικό τρόπο λειτουργίας της εξόδου για το χρονικό διάστημα που έχει καθοριστεί στην εφαρμογή View.
- Λυχνία LED RGB που επισημαίνει την κατάσταση της εξόδου (με δυνατότητα ρύθμισης από την εφαρμογή View Wireless) και της διαμόρφωσης (αναβοσβήνει με μπλε χρώμα)
- Στη λειτουργία Bluetooth technology, μπορούν να αντιστοιχιστούν στον μηχανισμό έως 2 μηχανισμοί ραδιοσυχνότητας (κωδ. 03925) που επιτρέπουν τον έλεγχο του εκκινήτη ή την ενεργοποίηση ενός σεναρίου.
- Θερμοκρασία λειτουργίας: -10 + +40°C (για εσωτερικό χώρο)
- Βαθμός προστασίας: IP20
- Διαμόρφωση από εφαρμογή View Wireless για σύστημα Bluetooth technology και εφαρμογή Amazon για Zigbee technology.
- Δυνατότητα ελέγχου από εφαρμογή View.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΣΤΗΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ Bluetooth technology.

Βάσει προεπιλογής, ο μηχανισμός λειτουργεί στην κατάσταση Bluetooth technology και αυτό το πρότυπο επιτρέπει την αντιστοίχιση του διακόπτη ραδιοσυχνότητας 03925 που μπορεί να διαμορφωθεί για έλεγχο του ενσωματωμένου εκκινήτη ή για ανάκληση ενός σεναρίου.

Εάν έχει διαμορφωθεί στην εφαρμογή «Ενέργεια», ο διακόπτης ραδιοσυχνότητας ενεργοποιεί τον υποχρεωτικό τρόπο λειτουργίας της εξόδου (με πάτημα του πάνω πλήκτρου) και απενεργοποιεί την υποχρεωτική ρύθμιση (με πάτημα του κάτω πλήκτρου)

Μέσω του gateway 20597-19597-16497-14597, οι λειτουργίες μπορούν να ελέγχονται τοπικά ή εξ αποστάσεως με την εφαρμογή View, ενώ διατίθεται επίσης έλεγχος μέσω των αφηγητών Alexa, Google Assistant και Siri.

Ο μηχανισμός είναι συμβατός και με το Homekit.

ΣΗΜ.: Ξεκινώντας από την έκδοση υλικολογισμικού 1.7.0, ο μηχανισμός λειτουργεί ως κόμβος αναμεταδότη για τα προϊόντα με μπαταρία (για παράδειγμα, κωδ. 03980).

Ρυθμίσεις.

Μέσω της εφαρμογής View Wireless μπορούν να ρυθμιστούν οι παρακάτω παράμετροι:

- Λυχνία LED RGB για οπίσθιο φωτισμό: το χρώμα μπορεί να επιλεγεί από μια προκαθορισμένη λίστα (προεπιλογή: πορτοκαλί για Eikon, μπλε για Arké και πράσινο για Plana).
- Φωτεινότητα λυχνίας LED: σβηστή, χαμηλή, μέτρια, υψηλή για ενεργοποιημένο φορτίο (προεπιλεγμένη ρύθμιση: υψηλή) και για απενεργοποιημένο φορτίο (προεπιλογή: σβηστή).
- Λειτουργία τιμής κατωφλίου αποσύνδεσης φορτίου: ενεργοποιημένη ή μη ενεργοποιημένη (προεπιλογή: μη ενεργοποιημένη).
- Τιμή κατωφλίου κατανάλωσης για την αποσύνδεση του φορτίου (προεπιλογή: 3680 W).
- Κατάσταση του φορτίου κατά την επαναφορά της τάσης: απενεργοποίηση, ενεργοποίηση ή προηγούμενη κατάσταση (προεπιλογή: προηγούμενη κατάσταση).
- Λειτουργία ρελέ: δισταθής ή μονοσταθής (προεπιλογή: δισταθής).
- Χρόνος ενεργοποίησης μονοσταθούς λειτουργίας (προεπιλογή: 60 δευτ.).

ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΑ ΠΡΟΤΥΠΑ.

Οδηγία RED. Οδηγία RoHS.

Πρότυπα EN 60669-2-1, EN 301 489-17, EN 300 328, EN 62479, EN 50581.

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.

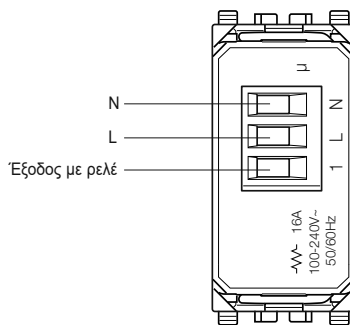
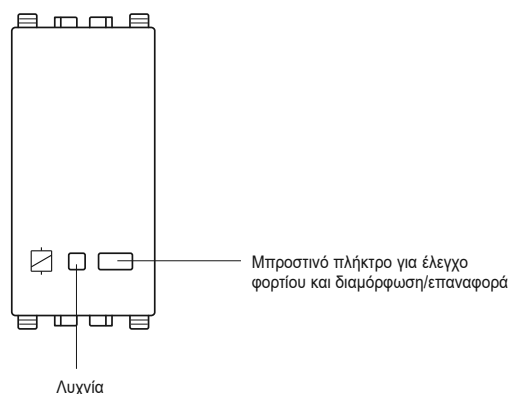


ΑΗΗΕ - Πληροφορίες για τους χρήστες

Το σύμβολο διαγραμμένο κάδου που αναγράφεται στη συσκευή ή στη συσκευασία υποδεικνύει ότι το προϊόν πρέπει να συλλέγεται ξεχωριστά από τα υπόλοιπα απόβλητα στο τέλος της ωφέλιμης διάρκειας ζωής του. Για τον λόγο αυτό, ο χρήστης πρέπει να παραδώσει τις συσκευές που φέρουν αυτό το σύμβολο στα τέλος της διάρκειας ζωής τους στα ειδικά δημόσια κέντρα διαφροσκοπιμένης συλλογής αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Εκτός από την αυτόνομη διαχείριση, είναι δυνατή η δωρεάν παράδοση της συσκευής προς απόρριψη στον διανομέα, κατά την αγορά καινούριας, αντίστοιχης συσκευής. Στους διανομείς ηλεκτρονικών προϊόντων τουλάχιστον με καπάκι πώλησης 400 m², μπορείτε επίσης να παραδώσετε δωρεάν, χωρίς υποχρέωση αγοράς, ηλεκτρονικά προϊόντα προς απόρριψη με διαστάσεις κάτω από 25 cm. Η κατάλληλη διαφροσκοπιμένη συλλογή με σκοπό τη μετέπειτα ανακύκλωση, επεξεργασία και φιλική προς το περιβάλλον απόρριψη της συσκευής συμβάλλει στην αποφυγή πιθανών αρνητικών επιπτώσεων για το περιβάλλον και την υγεία, καθώς και στην εκ νέου χρήση ή/και ανακύκλωση των υλικών από τα οποία αποτελείται η συσκευή.

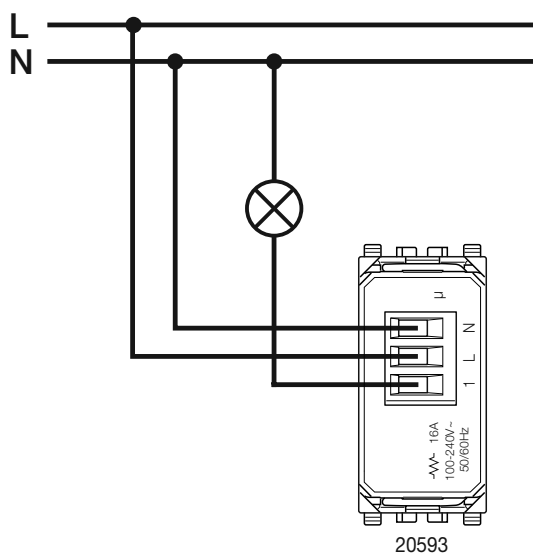
Apple HomeKit is a trademark of apple Inc. App Store is a service mark of Apple Inc. To control this HomeKit-enabled accessory, iOS 9.0 or later is recommended. Controlling this HomeKit-enabled accessory automatically and away from home requires an apple TV with tvOS 10.0 or later or an iPad with iOS 10.0 or later or a HomePod/Siri set up as a home hub. The Apple logo, iPhone, and iPad are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries and regions. App Store is a service mark of Apple Inc. Google, Google Play and Google Home are trademarks of Google LLC. Amazon, Alexa and all related logos are trademarks of Amazon.com, Inc. or its affiliates.

ΜΠΡΟΣΤΙΝΗ ΚΑΙ ΠΙΣΩ ΠΛΕΥΡΑ



ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ

1. Παράδειγμα σύνδεσης στο φορτίο



2. Παράδειγμα σύνδεσης στην πρίζα

