

Οδηγίες Χρήσης

Περιγραφή

Το Shelly Wave i4 LR είναι ένας έξυπνος διακόπτης εισόδου που επιτρέπει τον άνετο έλεγχο συσκευών και αυτοματισμών Z-Wave χωρίς την ανάγκη αντικατάστασης των υφιστάμενων διακοπών. Η συσκευή υποστηρίζει έως 4 εισόδους και έως 16 διαφορετικές ενέργειες και σκηνές, επιτρέποντας σε ένα μόνο κουμπί να ενεργοποιεί σύνθετους αυτοματισμούς, να ελέγχει φωτισμό, ρολά ή πρίζες. Χρησιμοποιεί την πιο σύγχρονη τεχνολογία Z-Wave 800 Series και Z-Wave Long Range, εξασφαλίζοντας σταθερή επικοινωνία σε απόσταση που ξεπερνά το 1 χλμ σε ευθεία γραμμή. Ένα επιπρόσθετο πλεονέκτημα αποτελεί η εξαιρετικά χαμηλή κατανάλωση ενέργειας – κάτω από 0,2 W, η οποία επιτρέπει συνεχή λειτουργία χωρίς αισθητή αύξηση στην κατανάλωση ρεύματος. Η χρήση πρέπει να γίνεται αυστηρά σύμφωνα με τον προβλεπόμενο προορισμό.

Για λόγους ασφαλείας και πιστοποίησης, απαγορεύεται ρητά οποιαδήποτε αναδιαμόρφωση ή τροποποίηση του προϊόντος. Η χρήση του προϊόντος για σκοπούς διαφορετικούς από αυτούς που περιγράφονται ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη στο προϊόν. Επιπλέον, η μη σύμφωνη με τον προορισμό χρήση μπορεί να αποτελέσει πηγή κινδύνου. Προκαταρκτικά διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο χρήσης και διατηρήστε το για μελλοντική αναφορά. Είναι υποχρεωτικό να διαβάσετε και να ακολουθείτε τις οδηγίες ασφαλείας που περιέχονται στο εγχειρίδιο.

1. Το προϊόν δεν αποτελεί παιχνίδι. Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και ζώα.
2. Προστατέψτε το προϊόν από ακραίες θερμοκρασίες, άμεσο ηλιακό φως, ισχυρές δονήσεις, υψηλή υγρασία, εύφλεκτα αέρια, ατμούς και διαλυτικά.
3. Απαγορεύεται η έκθεση του προϊόντος σε μηχανικές καταπονήσεις.
4. Σε περίπτωση που η ασφαλής λειτουργία του προϊόντος δεν είναι πλέον δυνατή (λόγω βλάβης ή δυσλειτουργίας), θα πρέπει να διακοπεί άμεσα η χρήση και να ληφθούν μέτρα ώστε να αποτραπεί η περαιτέρω χρήση του προϊόντος.
5. Το προϊόν πρέπει να αντιμετωπίζεται με προσοχή. Κρούσεις, χτυπήματα ή πτώσεις του προϊόντος ενδέχεται να προκαλέσουν βλάβη.
6. Σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με τη λειτουργία ή την ασφάλεια, απευθυνθείτε σε εξειδικευμένο τεχνικό.
7. Σε περίπτωση που παρουσιαστούν ερωτήματα τα οποία δεν καλύπτονται από τις παρούσες οδηγίες, παρακαλούμε όπως επικοινωνήσετε με το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών μας (email: hurt@innpro.pl, ιστοσελίδα: <https://innpro.pl/>) ή με εξειδικευμένο τεχνικό.

Τεχνικές Προδιαγραφές:

Γενικά

Κατασκευαστής: Shelly

Μοντέλο: Wave i4 LR

Τροφοδοσία AC: 110–240 V AC, 50/60 Hz

Τροφοδοσία DC: Όχι

Κατανάλωση ισχύος: < 0,2 W

Προστασία υπερφόρτωσης: Όχι

Μέτρηση κατανάλωσης ενέργειας: Όχι

Αριθμός εισόδων: 4

Δίκτυο Z-Wave Long Range

Εμβέλεια (εξαρτώμενη από τις τοπικές συνθήκες): Μέχρι 80 μέτρα εντός κτιρίων ή έως 1000 μέτρα σε ανοιχτό χώρο

Λειτουργία επαναλήπτη Z-Wave: Όχι

Ζώνη συχνοτήτων Z-Wave: 864 MHz

Δίκτυο Mesh (Z-Wave Plus)

Εμβέλεια (εξαρτώμενη από τοπικές συνθήκες): Έως 40 m εντός κτιρίων

Λειτουργία επαναλήπτη Z-Wave: Ναι

Ζώνη συχνοτήτων Z-Wave: 868,4 MHz

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Επεξεργαστής: Z-Wave® S800

Μέγιστη ισχύς εκπομπής στη ραδιοσυχνότητα: < 25 mW

Διαστάσεις (ύψος × πλάτος × βάθος): 37 × 42 × 16 mm (±0,5 mm)

Βάρος: 17 g

Τρόπος εγκατάστασης: σε κουτί εντοιχισμού

Μέγιστη ροπή σύσφιξης για βιδωτές κλέμες: 0,4 Nm

Διατομή αγωγών: 0,5–1,5 mm² (20–16 AWG)

Μήκος απογυμνωμένου τμήματος αγωγού: 5–6 mm

Υλικό περιβλήματος: Πλαστικό

Χρώμα: Πορτοκαλί

Θερμοκρασία λειτουργίας: από -20°C έως 40°C

Υγρασία λειτουργίας: από 30% έως 70% RH

Μέγιστο υψόμετρο λειτουργίας: 2000 m

Κατασκευαστής

Shelly Europe Ltd.
Cherni Vrah Blvd. 103
1407 Σόφια
Βουλγαρία
support@shelly.cloud

Υπεύθυνος φορέας

Shelly Europe Ltd.
Cherni Vrah 103
1407 Σόφια
Βουλγαρία
support@shelly.cloud

Εισαγωγέας:

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.
Rudzka 65c, 44-200 Rybnik, Πολωνία
Τηλ. +48 533 234 303
hurt@innpro.pl / www.innpro.pl

Προστασία περιβάλλοντος

Ο απορριφθείς ηλεκτρονικός εξοπλισμός, συμβατός με την Οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης, απαγορεύεται να απορρίπτεται μαζί με τα κοινά οικιακά απορρίμματα. Υπόκειται σε επιλεκτική συλλογή και ανακύκλωση στα αρμόδια σημεία συλλογής. Η ορθή απόρριψή του προλαμβάνει πιθανούς αρνητικούς περιβαλλοντικούς και υγειονομικούς κινδύνους. Το σύστημα συλλογής χρησιμοποιημένων συσκευών συμμορφώνεται με τους τοπικά ισχύοντες κανονισμούς περιβαλλοντικής προστασίας σχετικά με τη διαχείριση αποβλήτων. Πληροφορίες λεπτομερειακά σχετικά με το θέμα αυτό παρέχονται από τον δήμο, την υπηρεσία καθαριότητας ή το κατάστημα όπου αποκτήθηκε το προϊόν.



Το προϊόν πληροί τις απαιτήσεις των οδηγιών της λεγόμενης Νέας Προσέγγισης της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ), που αφορούν την ασφάλεια χρήσης, την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, ορίζοντας τους κινδύνους που πρέπει να εντοπιστούν και να εξουδετερωθούν.