

## ER3100CT

Έξυπνος Μετρητής Ενέργειας Wifi, Τριφασικός με αμπεροτσιμπήδες, 100A



Με τον έξυπνο WiFi Μετρητή Ενέργειας της GEYER με αμπεροτσιμπήδες, μπορείτε να παρακολουθείτε απομακρυσμένα και σε πραγματικό χρόνο την κατανάλωση ρεύματος του σπιτιού ή του επαγγελματικού σας χώρου, απευθείας από το κινητό σας, μέσω της ειδικής εφαρμογής (διαθέσιμη για Android & iOS). Μπορείτε να λαμβάνεται ειδοποιήσεις οποιαδήποτε στιγμή σε περίπτωση που υπερβείτε την επιθυμητή κατανάλωση ρεύματος, ή σε περίπτωση ρευματοκλοπής.

## ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

|                           |                                               |
|---------------------------|-----------------------------------------------|
| Περιγραφή                 | Έξυπνος Μετρητής Ενέργειας με αμπεροτσιμπήδες |
| Διαστάσεις                | 65.5 x 18 x 90 mm                             |
| Τοποθέτηση                | Σε ράγα DIN 35mm (EN60715)                    |
| Θέσεις πίνακα             | 1 θέση                                        |
| Πρωτόκολλα επικοινωνίας   | Wifi                                          |
| Συχνότητα Wifi            | 2.4GHz                                        |
| Θερμοκρασία περιβάλλοντος | -10°C .....+60°C                              |

## ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

|                                                 |                     |
|-------------------------------------------------|---------------------|
| Τάση εισόδου                                    | 100-240VAC, 50-60Hz |
| Ονομαστικό ρεύμα                                | 100A 250 VAC        |
| Αμφίδρομη μέτρηση                               |                     |
| Τριφασικός μετρητής με μετασχηματιστές εντάσεως |                     |

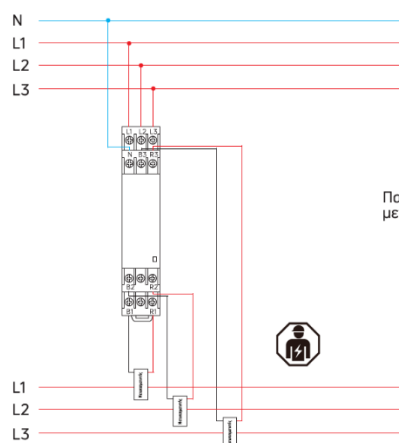
## ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

|              |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Προγράμματα  | Έως 30 ανά ημέρα / εβδομάδα                                                                                                                                                                                                                     |
| Κοινή Χρήση  | Έως 20 χρήστες                                                                                                                                                                                                                                  |
| Καταγραφή    | Κατανάλωση Ενέργειας                                                                                                                                                                                                                            |
| Ειδοποιήσεις | Push Notifications                                                                                                                                                                                                                              |
| Ενδείξεις    | Συνολική Ενεργή Ενέργεια (kWh),<br>Συνολική Ενέργεια (kWh),<br>Συνολική Αντίστροφη Ενέργεια (kWh),<br>Τρέχων Ρεύμα (A),<br>Τρέχουσα Ισχύς (kW),<br>Συνολική Ενεργός Ισχύς (kW),<br>Συνολική Άεργος Ισχύς (kVar)<br>Συνολικός Συντελεστής Ισχύος |

## ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

|               |                                            |
|---------------|--------------------------------------------|
| Εγγύηση       | 2 Χρόνια                                   |
| Πιστοποιητικά | RE Directive 2014/53/EU,<br>LVD, EMC, RoHS |

## ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ



Παρακαλώ προσέξτε την φορά στον μετασχηματιστή P1 σε P2.



## ΕΦΑΡΜΟΓΗ



## ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

