

1

ER3100CT - Έξυπνος Τριφασικός Μετρητής Ενέργειας Wi-Fi

Βασικά στοιχεία και εγκατάσταση

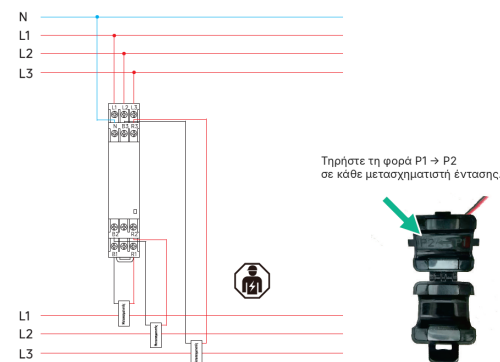
**ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΜΕ 3 ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥΣ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ ΕΝΤΑΣΗΣ**

Αμφίδρομη μέτρηση έως 100 A ανά φάση, χωρίς διέλευση του φορτίου μέσα από τον μετρητή.

Τάση εισόδου	100–240 VAC ανά φάση
Μέγιστο ρεύμα	100 A ανά φάση
Τοποθέτηση	Ράγα DIN 35 mm · 1 module
Δίκτυο	Wi-Fi 2,4 GHz

ΒΗΜΑΤΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

- 1 Απομονώστε πλήρως την ηλεκτρική τροφοδοσία.
- 2 Τοποθετήστε το ER3100CT σε ράγα DIN 35 mm.
- 3 Συνδέστε τους αγωγούς N, L1, L2 και L3 στους αντίστοιχους ακροδέκτες.
- 4 Τοποθετήστε κάθε CT στην αντίστοιχη φάση, κλείστε τον πλήρως, τηρήστε τη φορά P1 → P2 και συνδέστε B1/R1, B2/R2, B3/R3.

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ

Κάθε μετασχηματιστής περιβάλλει μόνο την αντίστοιχη φάση.
Τηρήστε τη φορά P1 → P2.

ΠΡΙΝ ΤΗ ΣΥΖΕΥΞΗ

Δίκτυο Wi-Fi 2,4 GHz με πρόσβαση στο Internet.

GEYER Smart και ενεργό Bluetooth στο κινητό.

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Εγκατάσταση μόνο από αδειούχο ηλεκτρολόγο, χωρίς τάση.

ΣΩΣΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ

Ενας CT ανά φάση και σωστή φορά P1 → P2.

2

Σύζευξη και βασική χρήση

GEYER Smart | Wi-Fi 2,4 GHz



GEYER Smart

Κατεβάστε την εφαρμογή και δημιουργήστε ή συνδεθείτε στον λογαριασμό σας.



ΣΑΡΩΣΤΕ ΓΙΑ ΛΗΨΗ

Επιλέξτε «Sign Up» ή συνδεθείτε.

ΠΡΟΣΘΗΚΗ & ΣΥΖΕΥΞΗ ΣΕ 5 ΒΗΜΑΤΑ

Το κινητό πρέπει να είναι συνδεδεμένο σε Wi-Fi 2,4 GHz με πρόσβαση στο Internet.

1

Πατήστε «+» ή «Add Device».

2

Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο για περίπου 5 s, μέχρι να αρχίσει να αναβοσβήνει το ενδεικτικό LED.

3

Εισαγάγετε τον κωδικό Wi-Fi 2,4 GHz.

4

Περιμένετε και πατήστε «Done».

5

Ελέγξτε τις ζωντανές μετρήσεις ανά φάση.

ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ



ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΑΝΑ ΦΑΣΗ

Τάση, ρεύμα και ισχύς L1 / L2 / L3.



ΑΜΦΙΔΡΟΜΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ

Εισερχόμενη και εξερχόμενη ενέργεια.



ΙΣΤΟΡΙΚΟ

Στατιστικά ημέρας, μήνα και έτους.



ΚΟΙΝΗ ΧΡΗΣΗ

Πρόσβαση για έως 20 χρήστες.

ΑΝ ΔΕΝ ΓΙΝΕΤΑΙ ΣΥΖΕΥΞΗ

Ελέγξτε Wi-Fi 2,4 GHz, Internet, Bluetooth και κωδικό δικτύου.

Επαναλάβετε τη διαδικασία προσθήκης στην εφαρμογή.

Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο για περίπου 5 s, μέχρι να αρχίσει να αναβοσβήνει το ενδεικτικό LED.



ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ & ΕΝΤΥΠΑ

Σαρώστε για το αναλυτικό εγχειρίδιο και τα υπόλοιπα έντυπα του προϊόντος.