

GEYER SMART SOLUTIONS

Misuratore di energia trifase Wi-Fi intelligente

ER3100CT · 100 A per fase · 1 modulo DIN

Misura bidirezionale dell'energia prelevata e immessa senza far passare il carico attraverso il misuratore.



100 A per fase · Wi-Fi a 2,4 GHz

**MISURE PER FASE**

Tensione, corrente e potenza attiva per L1, L2 e L3.

**ENERGIA BIDIREZIONALE**

Energia totale, prelevata e immessa.

**TRE TRASFORMATORI DI CORRENTE APRIBILI**

Misura senza interrompere il circuito né far passare il carico.

**STORICO E NOTIFICHE**

Statistiche giornaliere, mensili e annuali e notifiche push.

DATI TECNICI PRINCIPALI

Tensione di ingresso	100–240 VAC per fase
Frequenza	50–60 Hz
Corrente massima	100 A per fase
Misura	3 trasformatori di corrente esterni apribili
Connettività	Wi-Fi a 2,4 GHz + Bluetooth
Montaggio	Guida DIN 35 mm, 1 modulo
Temperatura	da -10 °C a +60 °C
Garanzia	2 anni

ECOSISTEMA CONNESSO**GEYER Smart**

Misure · Storico · Notifiche

COMPATIBILITÀ

Amazon Alexa



Google Home



Tuya Smart



Smart Life

APP DISPONIBILE SU

Tre fasi. Una visione completa dell'energia.

Monitorizza ogni fase e i flussi di energia prelevata e immessa, ovunque ti trovi.



ABITAZIONE TRIFASE

Monitora consumi e bilanciamento dei carichi tra le fasi.



UFFICIO E NEGOZIO

Controlla l'uso energetico degli impianti trifase.



CASA VACANZE E AIRBNB

Visualizza i consumi da remoto e ricevi notifiche.



ANALISI DELLE FASI

Confronta i dati per fase, giorno, mese e anno.

DALL'INSTALLAZIONE AL MONITORAGGIO INTELLIGENTE



INSTALLAZIONE

Sulla guida DIN



POSIZIONAMENTO TA

Su L1, L2 e L3



ABBINAMENTO

GEYER Smart - 2,4 GHz



MONITORAGGIO

Fasi - storico

REQUISITI IMPORTANTI DI UTILIZZO

- Installazione e collegamento a cura di un elettricista qualificato, con alimentazione isolata e secondo lo schema.
- Posizionare ogni trasformatore di corrente (TA) sulla fase corrispondente rispettando P1 → P2.
- È necessaria una rete Wi-Fi a 2,4 GHz con accesso a Internet.
- Il dispositivo esegue solo misure e non dispone di uscita relè.



GEYER Smart

Energia in tempo reale

Misure, storico, notifiche
e condivisione fino a 20 utenti.