

GEYER SMART SOLUTIONS

# Smarter Wi-Fi-Energiezähler mit Klappstromwandler

ER163CT · 70 A · 1 Modul

Live- und Verlaufsüberwachung des Energieverbrauchs, ohne den Laststrom durch den Zähler zu führen.



70 A · Wi-Fi 2,4 GHz



## LIVE-MESSWERTE

Spannung, Strom, Wirkleistung und Energieverbrauch.



## ENERGIEVERLAUF

Täglicher, monatlicher und gesamter Verbrauch in der App.



## KLAPPSTROMWANDLER

Externer Stromwandler für eine einfache Montage.



## MELDUNGEN & FREIGABE

Push-Benachrichtigungen und Zugriff für bis zu 20 Nutzer.

## TECHNISCHE KERNDATEN

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Eingangsspannung | 100–240 VAC                |
| Frequenz         | 50–60 Hz                   |
| Maximalstrom     | 70 A                       |
| Messung          | Externer Klappstromwandler |
| Wi-Fi            | 2,4 GHz                    |
| Montage          | 35-mm-DIN-Schiene, 1 Modul |
| Temperatur       | -10 °C bis +60 °C          |
| Garantie         | 2 Jahre                    |

## VERNETZTES ÖKOSystem



### GEYER Smart

Messwerte · Verlauf · Meldungen

## KOMPATIBILITÄT



Amazon Alexa



Google Home



Tuya Smart



Smart Life

## APP VERFÜGBAR BEI



## Energieverbrauch auf einen Blick.

Elektrische Werte und Verbrauchsverlauf von überall im Blick.



### WOHNHAUS

Wichtige Verbraucher und den täglichen Energieverbrauch überwachen.



### BÜRO & GESCHÄFT

Energieverbrauch in gewerblichen Räumen erfassen.



### FERIENHAUS & AIRBNB

Verbrauch aus der Ferne ansehen und Meldungen erhalten.



### LASTANALYSE

Tages- und Monatsdaten für bessere Entscheidungen vergleichen.

### VON DER INSTALLATION ZUR INTELLIGENTEN ÜBERWACHUNG

1

#### INSTALLATION

Auf der DIN-Schiene

2

#### CT-POSITION

Um den Phasenleiter

3

#### KOPPLUNG

GEYER Smart · Wi-Fi 2,4 GHz

4

#### ÜBERWACHUNG

Messwerte · Verlauf

### WICHTIGE ANWENDUNGSVORAUSSETZUNGEN

- Installation und elektrischer Anschluss ausschließlich durch eine Elektrofachkraft im spannungsfreien Zustand.
- Klappstromwandler um nur einen Phasenleiter legen.
- 2,4-GHz-Wi-Fi-Netz mit Internetzugang erforderlich.
- Das Gerät misst nur und besitzt keinen Relaisausgang.



### GEYER Smart

Energie in Echtzeit

Messwerte, Verlauf, Meldungen  
und Freigabe für bis zu 20 Nutzer.