

GEYER SMART SOLUTIONS

Smarter dreiphasiger Wi-Fi-Energiezähler mit Spannungsüberwachung

ER4100WM · 100 A je Phase · 4 Module

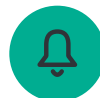
Live-Messwerte je Phase, Energieverlauf und einstellbare elektrische Meldungen in einem intelligenten Gerät.



100 A je Phase · Wi-Fi 2,4 GHz

**MESSWERTE JE PHASE**

Spannung, Strom, Wirkleistung und Leistungsfaktor.

**SPANNUNGSÜBERWACHUNG**

Einstellbare Grenzwerte und Meldungen für elektrische Bedingungen.

**VERLAUF & KOSTEN**

Tages-, Monats- und Jahresstatistiken sowie Kostenverwaltung.

**ZEITPLÄNE & AUTOMATISIERUNGEN**

Bis zu 30 tägliche Zeitpläne und automatische Abschaltung.

TECHNISCHE KERNDATEN

Eingangsspannung	100–240 VAC je Phase
Frequenz	50–60 Hz
Kontaktstrom	100 A / 250 VAC je Phase
System	L1 · L2 · L3 · N
Wi-Fi	2,4 GHz
Montage	35-mm-DIN-Schiene, 4 Module
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

Der vollständige Überblick über jede Phase.

Drehstromverbrauch und Spannungsgrenzen von überall im Blick.



WOHNHAUS

Verbrauch und elektrische Werte je Phase überwachen.



BÜRO

Drehstromdaten und Meldungen der Spannungsüberwachung abrufen.



FERIENHAUS & AIRBNB

Verbrauch und voreingestellte Grenzwerte aus der Ferne prüfen.



KLEINBETRIEB

Zeiten erhöhten Verbrauchs in Geschäft oder Werkstatt erkennen.

VON DER INSTALLATION ZUR INTELLIGENTEN ÜBERWACHUNG

1

INSTALLATION

DIN-Schiene · Verdrahtung

2

APP

GEYER Smart

3

KOPPLUNG

Wi-Fi 2,4 GHz

4

ÜBERWACHUNG

Phasen · Grenzen · Verlauf

WICHTIGE ANWENDUNGSVORAUSSETZUNGEN

- Installation und elektrischer Anschluss ausschließlich durch eine Elektrofachkraft im spannungsfreien Zustand.
- Eingehende Leiter an 5–8, ausgehende Leiter an 1–4 anschließen.
- 2,4-GHz-Wi-Fi-Netz mit Internetzugang erforderlich.
- Alle drei Phasen schalten gemeinsam; Neutralleiter bleibt durchgehend.



GEYER Smart

Drehstromdaten in Echtzeit

Messwerte, Grenzen, Verlauf, Kosten und Freigabe für bis zu 20 Nutzer.