

GEYER SMART SOLUTIONS

ER163CT

Smarter Wi-Fi-Energiezähler

Einphasig · Externer Klappstromwandler

70 A | 1 Modul | Wi-Fi 2,4 GHz

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



100–240 VAC · 50–60 Hz

ALLGEMEINE DATEN

Beschreibung	Smarter einphasiger Wi-Fi-Energiezähler
Abmessungen	70,5 × 17,5 × 86,5 mm
Montage	35-mm-DIN-Schiene, EN 60715
Breite	1 Modul (17,5 mm)
System	Einphasig
Konnektivität	Wi-Fi 2,4 GHz
Betriebstemperatur	-10 °C bis +60 °C

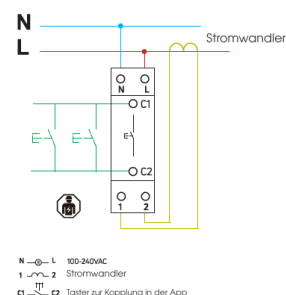
ELEKTRISCHE DATEN

Eingangsspannung	100–240 VAC
Frequenz	50–60 Hz
Max. gemessener Strom	70 A
Strommessung	Externer Klappstromwandler
Ausgangsfunktion	Nur Messung · kein Relaisausgang

APP-FUNKTIONEN & MÖGLICHKEITEN

Live-Messwerte	Spannung, Strom, Wirkleistung und Energie
Energieaufzeichnung	Täglich, monatlich und gesamt
Verlauf	Anzeige und Analyse der Messwerte
Benachrichtigungen	Push-Benachrichtigungen bei Ereignissen
Freigabe	Bis zu 20 Nutzer
Taste C1 / C2	Optionaler Taster zur Kopplung

SCHALTPLAN



Der Stromwandler wird um den Phasenleiter der Last gelegt.

KONFORMITÄT & HANDELSDATEN

Konformität	CE
Europäische Richtlinien	RED 2014/53/EU · LVD 2014/35/EU · EMC 2014/30/EU · RoHS 2011/65/EU + (EU) 2015/863
Garantie	2 Jahre
EAN	5206277008731

Importiert durch: GEYER Hellas S.A., Provinzstraße
Moulikou-Drosias, PLZ 34100, Chalkida,
Griechenland



Installation und elektrischer Anschluss ausschließlich durch eine Elektrofachkraft im spannungsfreien Zustand.