

CONTATORE DI ENERGIA PER GUIDA DIN · WI-FI

Monitorate i consumi di energia dallo smartphone

Contatore di energia con trasformatore di corrente fino a 70 A e connessione Wi-Fi 2,4 GHz. Le misure sono visualizzate nell'app GEYER Smart.

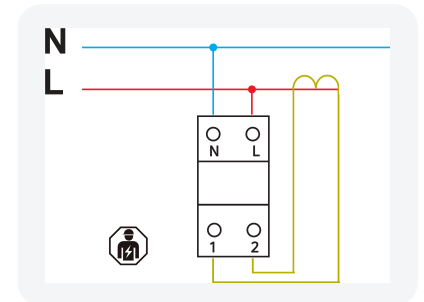
- Misura fino a 70 A
- Trasformatore di corrente
- Storico mensile



Attenzione: L'installazione deve essere eseguita da un elettricista qualificato. Togliere l'alimentazione prima del collegamento e seguire lo schema di collegamento (pag. 4).

1 Collegamento & trasformatore

- Collegare l'alimentazione 100–240 V AC ai morsetti **N** e **L**.
- Collegare il trasformatore di corrente ai morsetti **1** e **2**.
- Aprire il trasformatore, farvi passare la **fase** del circuito di carico e richiuderlo.
- Lo schema di collegamento completo è a pagina 4.

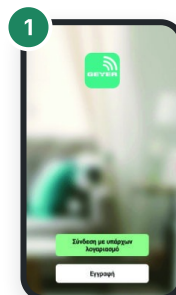


2 Scaricare l'app

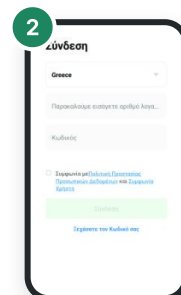


- Collegare prima lo smartphone alla rete Wi-Fi locale.
- Scansionare il codice QR o cercare **GEYER Smart** su Google Play o App Store.

3 Creare un account



Aprire l'app e registrarsi



Accedere con il proprio account

4 Aggiungere il dispositivo

- a Verificare che il dispositivo sia alimentato secondo lo schema di collegamento.
- b Tenere premuto il pulsante del dispositivo per circa 5 secondi, finché il **LED verde** lampeggia rapidamente.



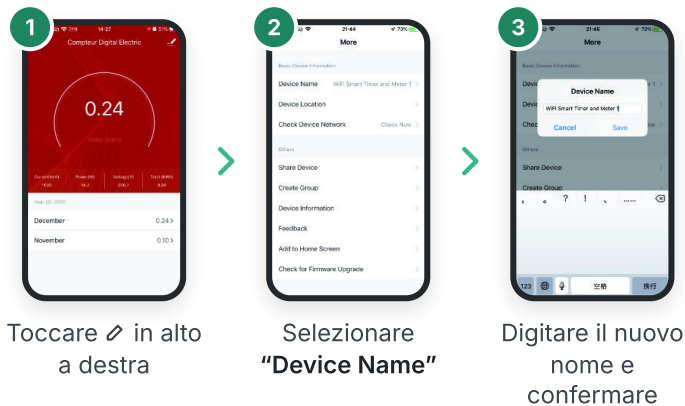
Visualizzati nell'app

- Consumo di oggi (kWh)
- Tensione (V)
- Corrente (mA)
- Consumo totale (kWh)
- Potenza (W)
- Consumo mensile (kWh)

Sotto i 3 W l'app mostra potenza e corrente come "0", ma il consumo viene comunque conteggiato nel totale.

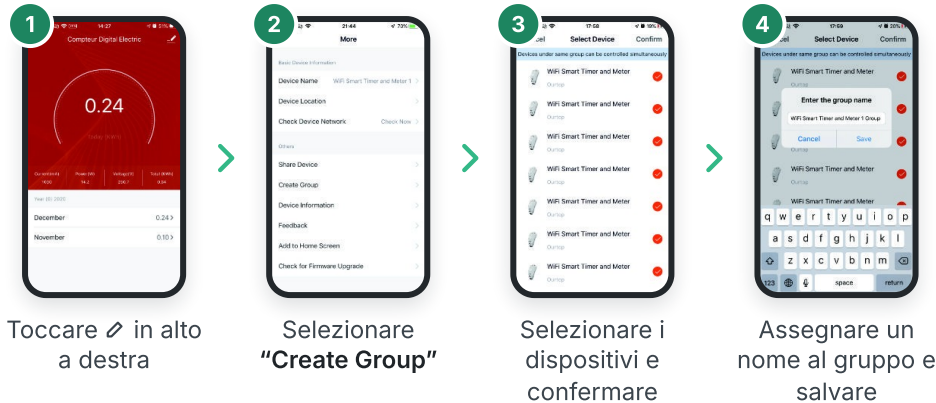
5 Nome del dispositivo

Assegnare al dispositivo un nome riconoscibile, ad es. "Linea generale".



6 Creare un gruppo

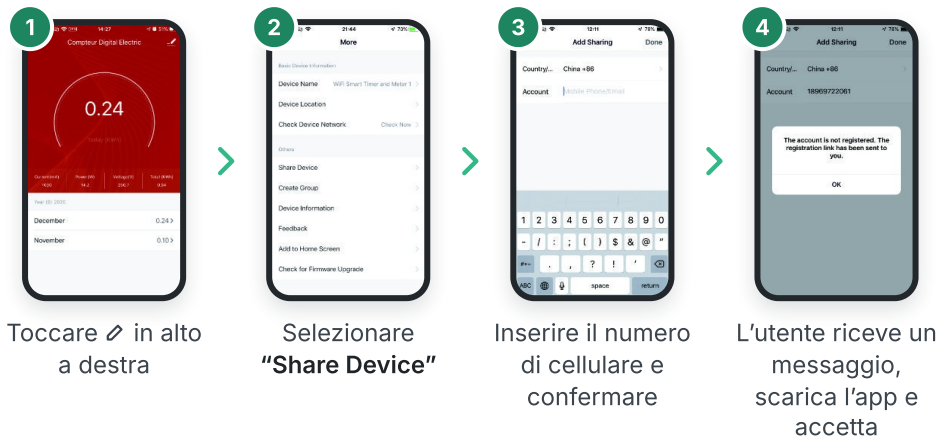
Riunire più dispositivi in un gruppo.



Es. un gruppo "Casa" con i contatori di tutti i circuiti dell'abitazione.

7 Condividere il dispositivo

Consentire a familiari o colleghi di vedere le misure.



i Buono a sapersi



Senza internet

Se il dispositivo è scollegato dalla rete, l'app non mostra le misure attuali.



I dati vengono conservati

Dopo un'interruzione di corrente le misure precedenti restano memorizzate e il dispositivo riprende senza ricollegarsi.



Guida DIN, 1 modulo

Larghezza di soli 17,5 mm, per montaggio su guida da 35 mm (EN 60715).



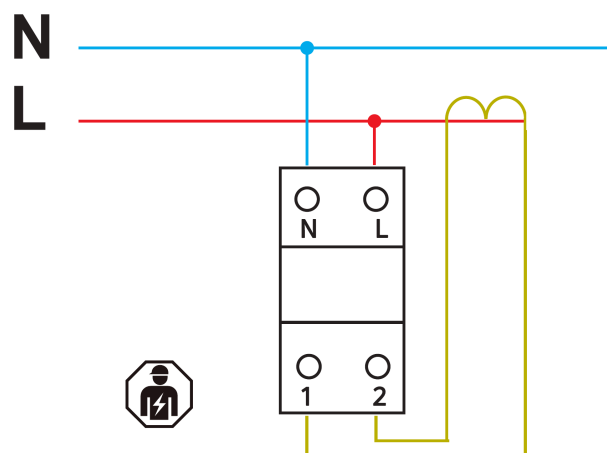
Trasformatore di corrente

Misura senza interrompere il cavo di carico: la fase passa semplicemente nel trasformatore.

8 Dati tecnici

Tensione nominale	100–240 V AC, 50/60 Hz
Corrente nominale	70 A / 250 V AC
Frequenza Wi-Fi	2,4 GHz
Montaggio	Guida DIN 35 mm (EN 60715)
Temperatura ambiente	–10 ... +60 °C
Misura di corrente	Tramite trasformatore (morsetti 1–2)
Misure	kWh, mA, W, V
Larghezza	1 modulo (17,5 mm)

9 Schema di collegamento

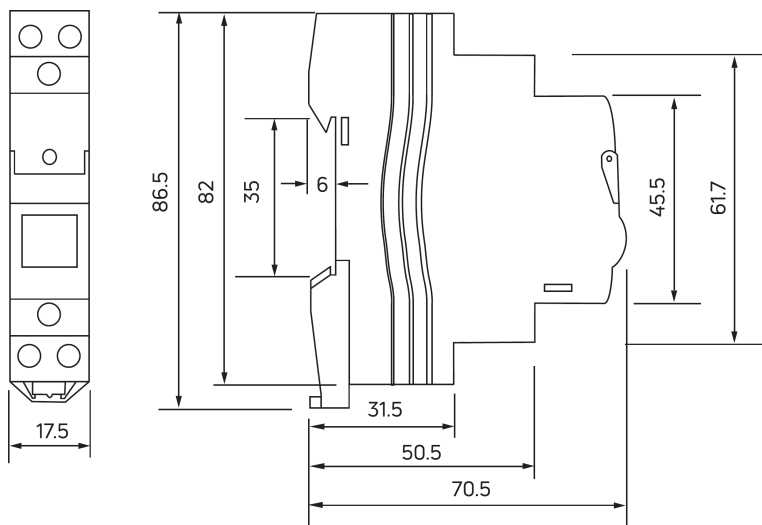


N · L Alimentazione 100–240 V AC

1 · 2 Trasformatore di corrente

Collegamento solo a cura di un elettricista qualificato.

10 Dimensioni



Tutte le dimensioni in mm.

Geyer Hellas S.A.

Drosia Chalkis, Evia

GR 34100, Grecia

Tel.: +30 22210 98711

cs@geyer.gr
www.geyer.gr

