

GEYER SMART SOLUTIONS

ER4100WM

Misuratore di energia trifase Wi-Fi e monitor di tensione

Trifase · 2 in 1: misuratore di energia e monitor di tensione

100 A per fase | 4 moduli DIN | Wi-Fi a 2,4 GHz

Misure in tempo reale per fase, storico energetico e avvisi elettrici regolabili in un unico dispositivo.



100-240 VAC · 50-60 Hz

CARATTERISTICHE GENERALI

Descrizione	Misuratore trifase Wi-Fi e monitor di tensione
Dimensioni	76 x 93 x 75,3 mm
Montaggio	Guida DIN 35 mm, EN 60715
Larghezza	4 moduli DIN
Sistema	Trifase · L1, L2, L3, N
Connettività	Wi-Fi a 2,4 GHz · Bluetooth
Temperatura di esercizio	da -10 °C a +60 °C

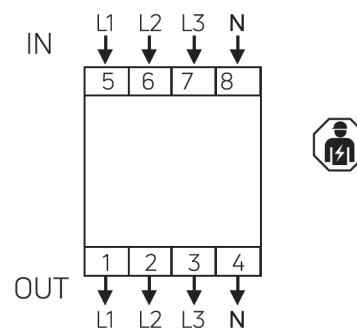
CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Tensione di ingresso	100-240 VAC per fase (L-N)
Frequenza	50-60 Hz
Corrente nominale Tipo di contatto	100 A per fase, a 250 VAC, $\cos\phi = 1$ 1 NO (SPST-NO)
Interruzione circuito	L1, L2 e L3 commutano insieme · neutro continuo
Controllo tensione	Monitoraggio di sovratensioni, sottotensioni e altre condizioni elettriche configurabili.

FUNZIONI DELL'APP

Misure per fase	Tensione, corrente, potenza attiva e fattore di potenza
Dati totali	Energia totale e dati di costo
Storico	Statistiche per giorno, mese e anno
Programmi	Fino a 30 programmi al giorno, anche settimanali
Automazioni	Conto alla rovescia · spegnimento automatico
Condivisione	Fino a 20 utenti · notifiche push

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

Ingresso: morsetti 5-8 · Uscita: morsetti 1-4.
Le tre fasi vengono commutate simultaneamente.

CONFORMITÀ E DATI COMMERCIALI

Conformità	CE
Direttive europee	RED 2014/53/UE · LVD 2014/35/UE · EMC 2014/30/UE · RoHS 2011/65/UE
Garanzia	2 anni
EAN	5206277007789

Importato da: GEYER Hellas S.A., Strada Provinciale Mourikiou-Drosias, 34100 Chalkida, Grecia



L' idoneità dell' impianto elettrico, le protezioni necessarie e la sezione dei conduttori devono essere valutate da un elettricista qualificato, che dovrà eseguire l' installazione e il cablaggio con l' alimentazione isolata.