

Das Gerät für Standby - Messungen

Das EMU1 ist ein einfaches, einphasiges Energie- und Leistungs-Messgerät, welches den Energiebedarf des angeschlossenen Verbrauchers misst. Die Spannung, der momentane Stromverbrauch und die laufenden Kosten der bezogenen Energie werden angezeigt. Bei Spannungsausfall oder nach dem Trennen vom Stromnetz bleiben alle Daten gespeichert.

Mit der Set/Reset-Taste kann der aktuelle Preis pro Kilowattstunde programmiert werden. Das EMU1 wird in der Schweiz hergestellt.

Ausführung 88 – 132V auf Anfrage lieferbar.



Das EMU1 ist für Standby-Messungen bestens geeignet.

Ab 0,6 W bis 11,5W beträgt die Genauigkeit auf den Momentanwert 2,5% ist der Wert über 11,5W ist die Genauigkeit 2% vom Momentanwert.

Anzeige	Bereich	1.24K	1.x4K	1.28K	1.x8K	1.29K	1.x9K
Wirkenergie	0,0 - 999 Wh 1,0 - 999 kWh	• •	• •	• •	• •	• •	• •
Wirkleistung	0,00 - 999 W 1,00 - 999 kW 0,000 - 999 kW	• •	• •	•	•	•	•
Preis pro kWh	0,9 - 99,9 Rp. (Cent)*	•	•	•	•	•	•
Kosten Total	0,99 - 999 Fr. (Euro)*	•	•	•	•	•	•
Spannung	176 - 264 V	•	•	•	•	•	•
Strom	0,01 - 10 A (16A)*	•	•	•	•	•	•
Netzfrequenz	45 - 65 Hz			•	•	•	•
cos Phi	0,01 - 1			•	•	•	•
Wirkleistungsmaximum	0 - 2,64 kW (4,22 kW)			•	•	•	•
Messperioden	5, 10, 15, 30 oder 60 Min.			•	•	•	•
Scheinenergie	0,00 - 999 kVAh			•	•		
Scheinleistung	0 - 2,64 kVA (4,22 kVA)*			•	•		
Blindenergie	0,00 - 999 kvarh					•	•
Blindleistung	0,0 - 2,64 kvar (4,22 kvar)*					•	•
Infrarot Impulsausgang	1 Imp. / pro Wh, ti ca. 250 ms	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Land	Bezeichnung Stecker	Artikelnummer					
Schweiz	10A /CH-Stecker Typ 13/ sFr.	950005		950006		950007	
Deutschland	16A / Schuko Stecker / Euro		950008		950009		950010
Österreich	16A / Schuko Stecker / Euro		950008		950009		950010
Frankreich	16A /Stecker /Euro		950015		950016		950017
Slowakei	16A /Stecker /Euro		950015		950016		950017
Tschechien	16A /Stecker /Euro		950016		950016		950017