

Victron Energy meter EM24



Victron Energy meter EM24; Victron EM24 je běžné zařízení pro monitorování výkonu a energetických parametrů ve 3fázových aplikacích, jako například v rozvaděči, nebo pro sledování výkonu FV střídače, AC generátoru či výkonu měniče/nabíječky. Disponuj...

Kód	SOPVIC0028
PN	REL200200100
Výrobce	VICTRON
Záruka	60 měs.

Victron Energy meter EM24

Victron EM24 je běžné zařízení pro monitorování výkonu a energetických parametrů ve **3fázových aplikacích**, jako například v rozvaděči, nebo pro sledování výkonu FV střídače, AC generátoru či výkonu měniče/nabíječky. Disponuje **ethernetovým připojením**.

Informace z něj jsou získávány a zobrazovány na zařízení GX a na portálu VRM.

- Kompaktní provedení
- Pro 3 fáze, max. 65 A
- Přímé připojení pomocí rozhraní Ethernet
- Vestavěný LCD displej

EM24 je možné v zařízení GX (např. Cerbo GX) nakonfigurovat pro čtyři různé role:

- Jako síťový měřič a jako vstupní řídicí prvek pro systém ESS (systém skladování energie)
- Pro měření výkonu FV střídače
- Pro měření výkonu elektrocentrály (AC)
- Jako měřič střídavého proudu k měření výstupu střídače nebo měniče/nabíječky

Měřiče mají odlišný způsob výpočtu celkové odebrané a dodané energie:

- U řady ETXXX lze fyzicky měřenou odebranou i dodanou energii každé fáze zobrazovat buď samostatně (po jednotlivých fázích), nebo souhrnně, v závislosti na nastavení zařízení GX. Na portálu VRM se energetické bilance následně zobrazují odpovídajícím způsobem - buď po fázích, nebo souhrnně.
- U řady VM-3P75CT, EM24, EM3XX, EM5XX fyzicky odebraná i dodaná energie každé fáze funguje samostatně (po fázích) nebo alternativně součtově dle nastavení v zařízení GX. Na VRM portálu v energetických bilancích se ale zobrazuje pouze součtově, ať je v nastavení GX uvedeno měření po fázích nebo součtově

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Pro: 3fázové aplikace

Max. vstupní proud: 65 A na jednu fázi

Rozhraní: Ethernet

Displej: ano

Příklady zapojení:



