



EM511: MID-godkänd 1-fasmätare med puls, Modbus eller M-Bus

Carlo Gavazzi är stolta över att kunna presentera 1-fas energimätaren EM511 med mekaniska knappar, bakgrundsbelyst 9-siffrig display och en upplösning på 0,001 kWh. Mätaren klarar upp till 45A och är MID-godkänd för dubbelriktad mätning av importerad och exporterad energi.

Med DIN-montering på endast 1 modul samt att den klarar upp till 45A gör att EM511 är ett självklart för energieffektiva och innovativa lösningar.

"Komplett mätning för olika applikationer"

- Det här tillskottet i EM500-serien är ett viktigt steg för att kunna erbjuda mer komplett mätning för olika applikationer. I och med EM511 är nu 500-serien komplett för både 1- och 3-fas, säger Anna-Karin Engström, produktchef Controls.

Mekaniska knappar och snabb installation

511 är utrustad med mekaniska knappar för enklare navigering. Dessutom har mätaren en inbyggd installationsguide som gör att du kommer du i gång med mätningarna snabbt och enkelt.

Tekniska egenskaper

- EM511: Klass 1 (kWh) enligt EN62053-21
- Debiteringsgodkänd enligt MID-direktivet
- Strömmätning för direktanslutning upp till 45 A
- Spänningsingångar: 120 till 240 V med självmatning
- Kort uppdateringstid på RS485 Modbus (100ms)
- Mätning av THD
- Energimätningar (importerade/exporterade)
 - Total: kWh, kvarh, kVAh
 - Partiell: kWh, kvarh, kVAh
- Drifttidsräknare
- Digital utgång (O1-version) eller RS485 Modbus (S1-version) eller M-Bus (M1-version)
- Programmerbar display och vykonfiguration
- cULus-godkännande

Kontakt för mer information:

Anna-Karin Engström, produktchef Controls, 054-85 11 26, anna-karin.engstrom@carlogavazzi.se

Om Carlo Gavazzi

Carlo Gavazzi är ett internationellt teknikföretag som utvecklar, tillverkar och marknadsför elektriska automationskomponenter. I våra fabriker tillverkas produkter för de globala marknaderna inom industri och fastighetsautomation. Carlo Gavazzi har funnits representerade i Sverige sedan 1979, vi serverar våra kunder med försäljning, support och administration. Huvudkontoret ligger i Karlstad och vi finns representerade med lokalkontor på flera platser i landet. Läs mer på gavazzi.se.