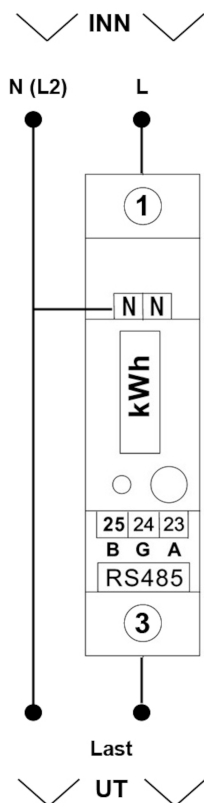


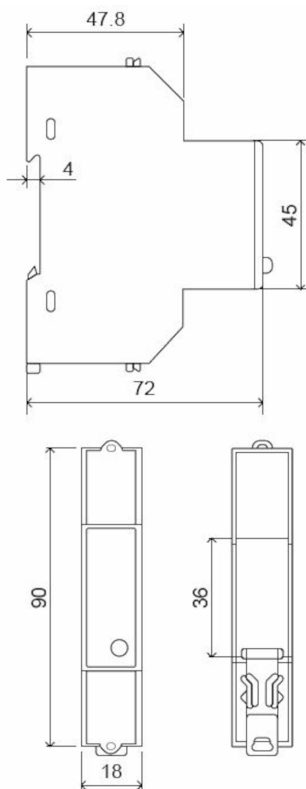
**Måler kWt CEM-C12-RS485 1-fase 100A**Variant: **Måler kWt CEM-C12-RS485 1-fase 100A MID**Art.nr: **CI27212**El.nr: **8200139****INFORMASJON**

CEM-C12-RS485 er en MID-godkjent 1-fase måler for maks belastning 100 A som leveres med integrert RS485 modbus-kommunikasjon. Måleren bygger kun 1 modul og monteres raskt og enkelt på standard 35 mm DIN-skinne. CEM-C12-RS485 har et bakgrunnsbelyst 6-siffrers digitalt display som viser kWt og nåtidsdata som f.eks. strøm, spenning, effekt og effektfaktor (cos). Bruksområder er el-bil lader, båthavner, campingplasser, hybelhus, leilighet, butikksentre samt internmåling i industri, kontor og offentlige bygg. Plomberingsdeksel samt plombering medfølger i esken.

**KOBLINGSSKJEMA**

## MÅLSKISSE

---



## SPESIFIKASJONER

---

**Materiale:** Selvslukkende polykarbonat

**Innfestning:** 35mm DIN-feste

**Vekt:** 100gr

**Beskyttelsegrad:** IP51

**Kapsling:** 1 modul

**Baud rate:** 9600 - 19200 - 38400 - 115200 bps

**Protokoll:** Modbus RTU - RS485

**Relativ fuktighet:** 95%

**Driftstemperatur:** -25°C... +70°C

**Display Type:** LCD

**Maks antall siffer:** 99999.9

**Sidevisning:** kWt, strøm, spenning, effekt, cos

**Nominell spenning:** 230V

**Frekvens:** 50Hz

**Forbruk:** 1W

**Standarder:** EN 50470-1, EN 50470-3, IEC 62053-21, IEC 62052-11

**Klasse:** MID B (EN50470)

**Antall:** 0

**Maks moment:** Måleterminal (L) 3Nm (PZ2), øvrige 0.4 Nm (PH2)

**Maks tverrsnitt:** Måleterminaler (L) 22 mm<sup>2</sup>, øvrige 1.5 mm<sup>2</sup>

## PRODUKTBESKRIVELSE

---

CEM-C12-RS485 har en rullende visning i display av kWt-forbruk samt nåtidsverdier i en syklus på 5 sekunder. Via knapp på måler kan man bla seg frem direkte til ønsket visning samt konfigurere kommunikasjonsparametere.