

# SÄHKÖMITTARIT

v1-2024



Sveitsiläiset EMU Electronic AG:n laadukkaat sähkömittarit kaikilla tiedonsiirtotekniikoilla. Mittarit on saatavilla sekä suorakytkentä- että virtamuuntajaversioina.

## EMU Professional II

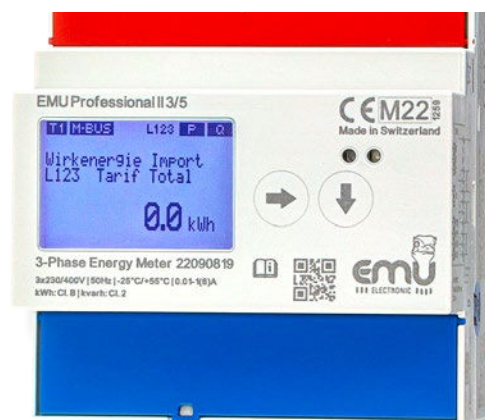
Sähkömittari pätö- ja loistehon kulutuksen mittaukseen ja laskutukseen. Kahdensuuntainen (tuonti / tuotanto) MID-hyväksytty 4-tariffimittaus.

### Ominaisuudet

- 3-vaiheinen (400 V)
- Suorakytkentä: maksimivirta 100 A
- Virtamuuntajat: 1 A / 5 A (virtamuuntajilla mittaus jopa 20 000 A)
- MID B+D -tarkkuusluokka B
- taustavalaistu LCD-näyttö ja selkeät painikkeet
- leveys 5 DIN

### Mittarista saatavilla olevat tiedot

- pätötehon kulutus ja tuotanto (kWh)
- loistehon kulutus ja tuotanto (kVarh)
- pulssilähtö
- hetkellinen teho (kW)
- hetkellinen loisteho (kvar)
- hetkellinen näennäisteho (kVA)
- virta (A)
- taajuus (Hz)
- jännitekatkokset (kpl)



### EMU Pro II LoRaWAN (sisäisellä antennilla)

Suoralla kytkennällä  
Sähkönumero: 6702 903  
Virtamuuntajalla  
Sähkönumero: 6702 909



### EMU Pro II LoRaWAN (ulkoisella antennilla)

Suoralla kytkennällä  
Sähkönumero: 6702 904  
Virtamuuntajalla  
Sähkönumero: 6702 910



### EMU Pro II M-Bus

Suoralla kytkennällä  
Sähkönumero: 6702 901  
Virtamuuntajalla  
Sähkönumero: 6702 907



### EMU Pro II Modbus

Suoralla kytkennällä  
Sähkönumero: 6702 902  
Virtamuuntajalla  
Sähkönumero: 6702 908



### EMU Pro II TCP/IP (Modbus TCP + selain)

Suoralla kytkennällä  
Sähkönumero: 6702 905  
Virtamuuntajalla  
Sähkönumero: 6702 911



### EMU Pro II, paikaltaan luettava (pulssilla)

Suoralla kytkennällä  
Sähkönumero: 6702 900  
Virtamuuntajalla  
Sähkönumero: 6702 906



#### Virtamuuntajat

Tuotekoodi	Tuotenimi	Kaapelin Ø
EMCT31/1-150	Virtamuuntaja 150A/1A	26 mm
EMCT31/1-200	Virtamuuntaja 200A/1A	26 mm
EMCT31/1-250	Virtamuuntaja 250A/1A	26 mm
EMCT31/1-300	Virtamuuntaja 300A/1A	26 mm
EMCT31/1-400	Virtamuuntaja 400A/1A	26 mm
EMCT21/5-60	Virtamuuntaja 60A/5A	21 mm
EMCT31/5-80	Virtamuuntaja 80A/5A	26 mm
EMCT31/5-100	Virtamuuntaja 100A/5A	26 mm
EMCT31/5-125	Virtamuuntaja 125A/5A	26 mm
EMCT31/5-150	Virtamuuntaja 150A/5A	26 mm
EMCT31/5-200	Virtamuuntaja 20A/5A	26 mm
EMCT31/5-250	Virtamuuntaja 250A/5A	26 mm
EMCT31/5-300	Virtamuuntaja 300A/5A	31 mm
EMCT31/5-400	Virtamuuntaja 400A/5A	31 mm
EMCT41/5-250	Virtamuuntaja 250A/5A	31 mm
EMCT41/5-300	Virtamuuntaja 300A/5A	31 mm
EMCT41/5-400	Virtamuuntaja 400A/5A	31 mm
EMCT41/5-500	Virtamuuntaja 500A/5A	31 mm
EMCT51/5-600	Virtamuuntaja 600A/5A	41 mm
EMCT51/5-800	Virtamuuntaja 800A/5A	41 mm
EMCT61/5-600	Virtamuuntaja 600A/5A	51 mm
EMCT61/5-800	Virtamuuntaja 800A/5A	51 mm
EMCT61/5-1000	Virtamuuntaja 1000A/5A	51 mm
EMCT81/5-800	Virtamuuntaja 800A/5A	65 mm
EMCT81/5-1000	Virtamuuntaja 1000A/5A	65 mm
EMCT81/5-1250	Virtamuuntaja 1250A/5A	65 mm
EMCT31-DIN	EMCT31 DIN Kiskon kiinnike	
EMCT41-DIN	EMCT41 DIN Kiskon kiinnike	
EMCT51-DIN	EMCT51 DIN Kiskon kiinnike	
EMCT61-DIN	EMCT61 DIN Kiskon kiinnike	
EMCT81-DIN	EMCT81 DIN Kiskon kiinnike	

# Sähkömittarit suoralla ja epäsuoralla mittauksella kaikilla yleisimmillä tiedonsiirtotekniikoilla.

---

## MYynti

✉ [myynti@koka.fi](mailto:myynti@koka.fi)

☎ 010 286 2000

🌐 [www.koka.fi](http://www.koka.fi)

## SUUNNITTELIJAN TUKI

✉ [suunnittelija@koka.fi](mailto:suunnittelija@koka.fi)

☎ 010 286 2012

## KOKA OY

📍 Sirrikuja 4 C

00940 HELSINKI

🌐 [www.koka.fi](http://www.koka.fi)

---