

# Energiamittari aEnergy



***a-collection***

# Energiamittari aEnergy

aEnergy on uusi kompakti energiamittarisarja, jonka 3-vaihemittari on vain kolmen moduulin levyinen.

Taustavalaistussa LCD-näytössä siirtyminen mittauslukemien ja kaikkien muiden toimintojen välillä tehdään alaosan kosketuskentän avulla. Energiamittari on helppo asentaa, koska siinä on sisäänrakennettu toiminto, joka osoittaa vaihevirheet ja väärän virtaussuunnan.

Energiamittari sopii sekä teolliseen että asuinkäyttöön. Mittauslaitedirektiivin (MID) mukainen hyväksyntä ja M-Bus-väylän kautta tehtävä luenta, jonka ansiosta mittari sopii hyvin alamittaukseen silloin, kun kustannukset jaetaan.



## Tekniset tiedot

Tuotenimi	S-nro
EM340-DIN 3-VAIHE	6711100
EM111-DIN 1-VAIHE	6711101

	Yksivaiheinen	Kolmivaiheinen
S-numero	6711101	6711100
Jännite	230 VLN	208-400 VLL
Virta	45 A	65 A
Moduulit	1	3
Käyttölämpötila	-25 °C...+55 °C	-25 °C...+55 °C
Näytön tyyppi	Kosketus	Kosketus
Enimmäisliitännäalue	6 mm <sup>2</sup>	16 mm <sup>2</sup>
Suojausluokka	IP 20, Front IP 51	IP 20, Front IP 51
Käyttöjännite	Itsenäinen (mittaamalla jännite)	Itsenäinen (mittaamalla jännite)
Yhteys	Pulssi	M-bus
Pulssilähtö	S0	-
Pulssin pituus	Valittavissa 30/100 ms	-
Mittausmenetelmä	TRMS	TRMS
Hyväksynät	CE, MID liitteet B ja D.	CE, MID liitteet B ja D.

**ahsell**

a-collection on Ahsellin tavaramerkki  
www.ahsell.fi

**a-collection**  
– laatua oikeaan hintaan