

## Bruksanvisning för OMNIPOWER CT elmätare

### Basic 1 – Display konfiguration 601

**OBIS kod**  
Menyvalsnummer.

**Fasindikering**  
L1, L2 och L3 lyser individuellt vid inkommande spänning på aktuell fas. Pilarna indikerar aktuell strömriktning.

**Optiskt infrarött öga**  
För avläsning och programmering av data.

**SO diod**  
Blinkar 10000 gånger per kWh.  
Med tryckknappen skiftar displayen, skiftet sker när knappen släpps.  
Ca. 2 minuter efter sista knapptryck återgår displayen automatiskt till att visa ackumulerad energi i kWh.

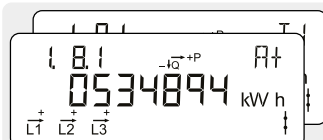
#### Normalvisning



#### Akkumulerad aktiv positiv energi

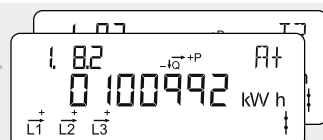
Total elförbrukning från elnätet.  
Mäts i kilo-watt-timmar [kWh].

2



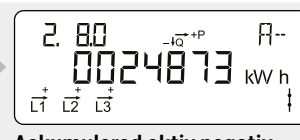
#### Akkumulerad aktiv positiv energi tariff 1

Total elförbrukning från elnätet för tariff 1.  
Mäts i kilo-watt-timmar [kWh].



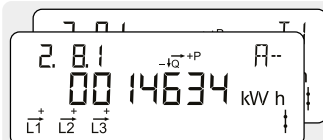
#### Akkumulerad aktiv positiv energi tariff 2

Total elförbrukning från elnätet för tariff 2.  
Mäts i kilo-watt-timmar [kWh].



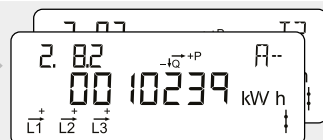
#### Akkumulerad aktiv negativ energi

Total elproduktion till elnätet.  
Mäts i kilo-watt-timmar [kWh].



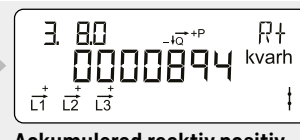
#### Akkumulerad aktiv negativ energi tariff 1

Total elproduktion till elnätet för tariff 1.  
Mäts i kilo-watt-timmar [kWh].



#### Akkumulerad aktiv negativ energi tariff 2

Total elproduktion till elnätet för tariff 2.  
Mäts i kilo-watt-timmar [kWh].



#### Akkumulerad reaktiv positiv energi

Total reaktiv elförbrukning från elnätet.  
Mäts i kilo-volt-ampere-reaktiva-timmar [kvarh].

2

1

4.80 -10<sup>+</sup>+P R--  
0035768 kvarh  
L1 L2 L3

**Akkumulerad reaktiv negativ energi**

Total reaktiv elproduktion till elnätet.

Mäts i kilo-volt-ampere-reaktiva-timmar [kvarh].

0.42 -10<sup>+</sup>+P  
60  
L1 L2 L3

**Transformatoromsättning**

Omsättningskonstant för strömtransformator.

1.80 -10<sup>+</sup>+P A+S  
0935761 kWh  
L1 L2 L3

**Akkumulerad sekundär aktiv positiv energi**

Total sekundär elförbrukning från elnätet.

Mäts i kilo-watt-timmar [kWh].

2.80 -10<sup>+</sup>+P A-S  
0024873 kWh  
L1 L2 L3

**Akkumulerad sekundär aktiv negativ energi**

Total sekundär elproduktion till elnätet.

Mäts i kilo-watt-timmar [kWh].

3.80 -10<sup>+</sup>+P R+S  
0000894 kvarh  
L1 L2 L3

**Akkumulerad sekundär reaktiv positiv energi**

Total sekundär reaktiv elförbrukning från elnätet.

Mäts i kilo-volt-ampere-reaktiva-timmar [kvarh].

4.80 -10<sup>+</sup>+P R-S  
0035768 kvarh  
L1 L2 L3

**Akkumulerad sekundär reaktiv negativ energi**

Total sekundär reaktiv elproduktion till elnätet.

Mäts i kilo-volt-ampere-reaktiva-timmar [kvarh].

1.00 -10<sup>+</sup>+P DATE  
201305.15  
L1 L2 L3

**Datum och tid**

Displayen skiftar mellan datum och tid i mätaren.

-10<sup>+</sup>+P CALL  
L1 L2 L3

**Reserverat för nätbolaget**

8888888 -P -10<sup>+</sup>+P M1M3 M2M4  
8888888 kWh  
L1 L2 L3 TB PP

**Displaytest**

Samtliga segment i displayen tänds och släcks under detta test.

1.80 -10<sup>+</sup>+P A+  
0935761 kWh  
L1 L2 L3

**Akkumulerad aktiv positiv energi**

Total elförbrukning från elnätet.

Mäts i kilo-watt-timmar [kWh].

1