

Bruksanvisning för OMNIPOWER CT elmätare

Intermediate 1 – Display konfiguration 700

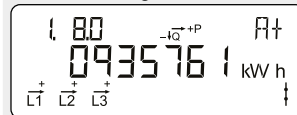
OBIS kod
Menyvalsnummer.

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.

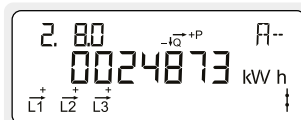
Normalvisning



Akkumulerad aktiv positiv energi

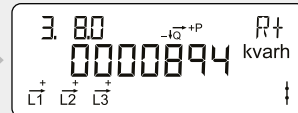
Total elförbrukning från elnätet.
Mäts i kilo-watt-timmar [kWh].

F 2



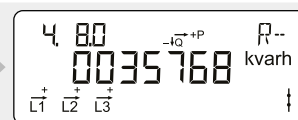
Akkumulerad aktiv negativ energi

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



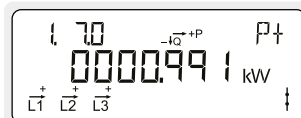
Akkumulerad reaktiv positiv energi

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



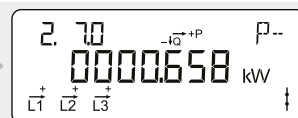
Akkumulerad reaktiv negativ energi

Total reaktiv elproduktion till elnätet.
Mäts i kilo-volt-ampere-reaktiva-timmar [kvarh].



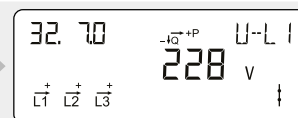
Aktuell aktiv positiv effekt

Momentan elförbrukning från elnätet.
Mäts i kilo-watt [kW].



Aktuell aktiv negativ effekt

Momentan elproduktion till elnätet.
Mäts i kilo-watt [kW].

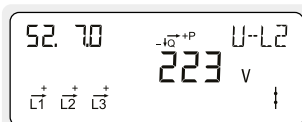


Aktuell spänning fas L1

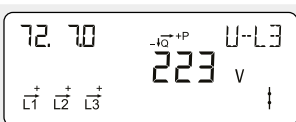
Mäts i volt [V].

F 2

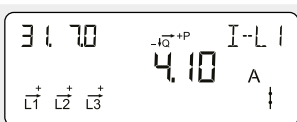
1



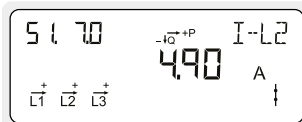
Aktuell spänning fas L2
 Mäts i volt [V].



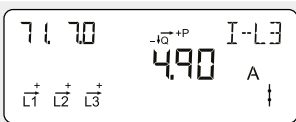
Aktuell spänning fas L3
 Mäts i volt [V].



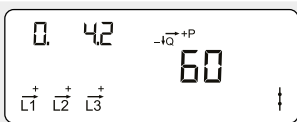
Aktuell ström fas L1
 Mäts i ampere [A].



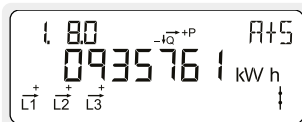
Aktuell ström fas L2
 Mäts i ampere [A].



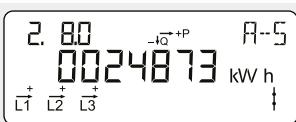
Aktuell ström fas L3
 Mäts i ampere [A].



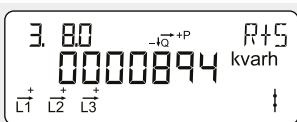
Transformatoromsättning
 Omsättningskonstant för
 strömtransformator.



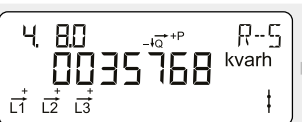
**Akkumulerad sekundär aktiv
 positiv energi**
 Total sekundär elförbrukning
 från elnätet.
 Mäts i kilo-watt-timmar [kWh].



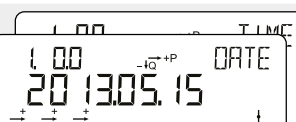
**Akkumulerad sekundär aktiv
 negativ energi**
 Total sekundär elproduktion
 till elnätet.
 Mäts i kilo-watt-timmar [kWh].



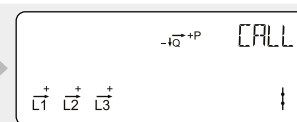
**Akkumulerad sekundär reaktiv
 positiv energi**
 Total sekundär reaktiv
 elförbrukning från elnätet.
 Mäts i kilo-volt-ampere-
 reaktiva-timmar [kvarh].



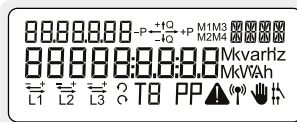
**Akkumulerad sekundär reaktiv
 negativ energi**
 Total sekundär reaktiv
 elproduktion till elnätet.
 Mäts i kilo-volt-ampere-
 reaktiva-timmar [kvarh].



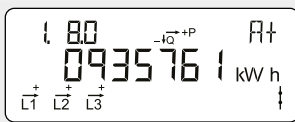
Datum och tid
 Displayen skiftar mellan datum
 och tid i mätaren.



Reserverat för nätbolaget



Displaytest
 Samtliga segment i displayen
 tänds och släcks under detta
 test.



**Akkumulerad aktiv positiv
 energi**
 Total elförbrukning från
 elnätet.
 Mäts i kilo-watt-timmar [kWh].

1