kamstrup

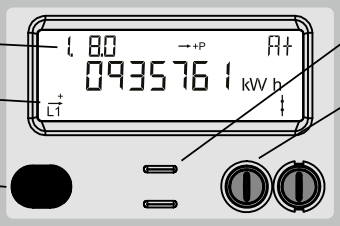
Bruksanvisning för OMNIPOWER elmätare

Intermediate 2 – Display konfiguration 111

OBIS kod
Menyvalsnummer.

Fasindikering
L1 lyser vid inkommande spänning på aktuell fas.
Pilarna indikerar aktuell strömriktning.

Optiskt infrarött öga
För avläsning och programmering av data.

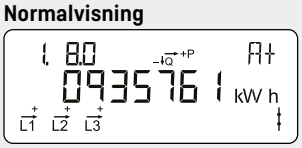


SO diod
Blinkar 1000 gångar per kWh.

Med tryckknappen skiftar displayen, skiftet sker när knappen släpps.

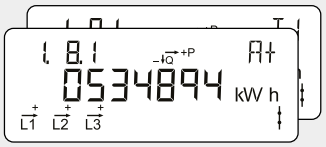
Ca. 2 minuter efter sista knapptryck återgår displayen automatiskt till att visa ackumulerad energi i kWh.

Normalvisning

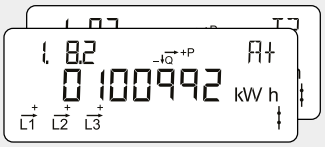


Ackumulerad aktiv positiv energi
Total elförbrukning från elnätet.
Mäts i kilo-watt-timmar [kWh].

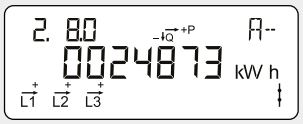
2



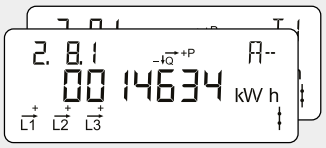
Ackumulerad aktiv positiv energi tariff 1
Total elförbrukning från elnätet för tariff 1.
Mäts i kilo-watt-timmar [kWh].



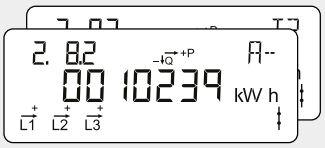
Ackumulerad aktiv positiv energi tariff 2
Total elförbrukning från elnätet för tariff 2.
Mäts i kilo-watt-timmar [kWh].



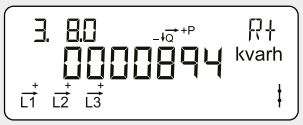
Ackumulerad aktiv negativ energi
Total elproduktion till elnätet.
Mäts i kilo-watt-timmar [kWh].



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



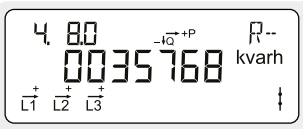
Ackumulerad aktiv negativ energi tariff 2
Total elproduktion till elnätet för tariff 2.
Mäts i kilo-watt-timmar [kWh].



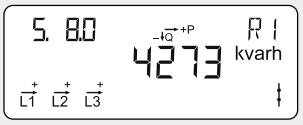
Ackumulerad reaktiv positiv energi
Total reaktiv elförbrukning från elnätet.
Mäts i kilo-volt-ampere-reaktiva-timmar [kvarh].

2

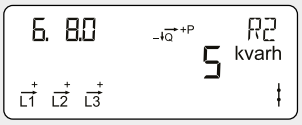
1



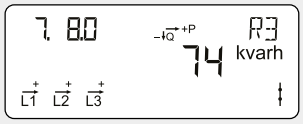
Ackumulerad reaktiv negativ energi
Total reaktiv elproduktion till elnätet.
Mäts i kilo-volt-ampere-reaktiva-timmar [kvarh].



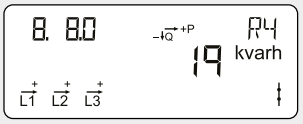
Ackumulerad reaktiv energi R1
Total induktiv reaktiv elförbrukning från elnätet.
Mäts i kilo-volt-ampere-reaktiva-timmar [kvarh].



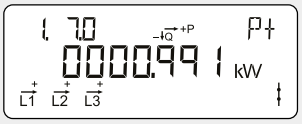
Ackumulerad reaktiv energi R2
Total kapacitiv reaktiv elproduktion till elnätet.
Mäts i kilo-volt-ampere-reaktiva-timmar [kvarh].



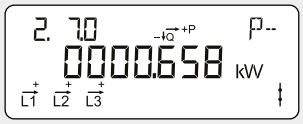
Ackumulerad reaktiv energi R3
Total induktiv reaktiv elproduktion till elnätet.
Mäts i kilo-volt-ampere-reaktiva-timmar [kvarh].



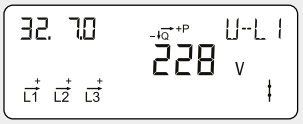
Ackumulerad reaktiv energi R4
Total kapacitiv reaktiv elförbrukning från elnätet.
Mäts i kilo-volt-ampere-reaktiva-timmar [kvarh].



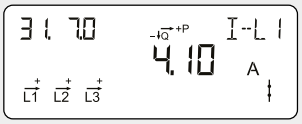
Aktuell aktiv positiv effekt
Momentan elförbrukning från elnätet.
Mäts i kilo-watt [kW].



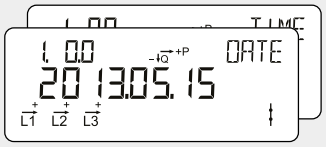
Aktuell aktiv negativ effekt
Momentan elproduktion till elnätet.
Mäts i kilo-watt [kW].



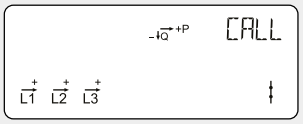
Aktuell spänning fas L1
Mäts i volt [V].



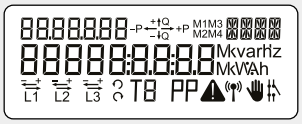
Aktuell ström fas L1
Mäts i ampere [A].



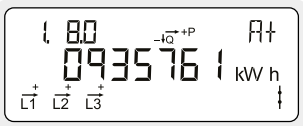
Datum och tid
Displayen skiftar mellan datum och tid i mätaren.



Reserverat för nätbolaget



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



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

1