

Betjeningsvejledning OMNIPOWER CT elmåler

Intermediate 1 – Displaykonfiguration 700

OBIS-kode
Identifikationsnummer.

Faseindikering
L1, L2 og L3 lyser individuelt ved spænding på fasen. Pilene indikerer aktuell strømretningen.

Optisk infrarødt øje
For aflæsning og programmering af data.

SO diode
Blinker 10.000 gange pr. kWh.
Med knappen skifter displayet – skiftet sker, når knappen slippes.
Ca. 2 minutter efter sidste knaptryk skifter displayet automatisk til at vise 1.8.0 – opsummeret elforbrug i kWh.

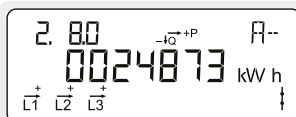
Normalvisning



Akkumuleret aktiv positiv energi

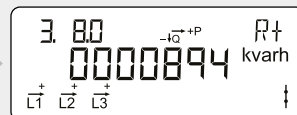
Samlet elforbrug fra elnettet.
Måles i kilo-watt-timer [kWh].

2



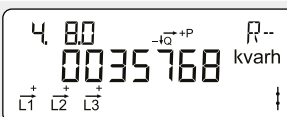
Akkumuleret aktiv negativ energi

Samlet elproduktion til elnettet.
Måles i kilo-watt-timer [kWh].



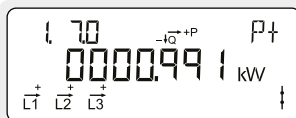
Akkumuleret reaktiv positiv energi

Samlet reaktiv elforbrug fra elnettet.
Måles i kilo-volt-ampere-reaktive-timer [kvarh].



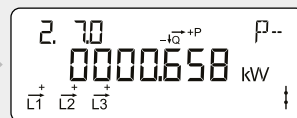
Akkumuleret reaktiv negativ energi

Samlet reaktiv elproduktion til elnettet.
Måles i kilo-volt-ampere-reaktive-timer [kvarh].



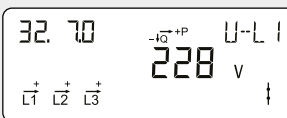
Aktuel aktiv positiv effekt

Øjeblikks elforbrug fra elnettet.
Måles i kilo-watt [kW].



Aktuell aktiv negativ effekt

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

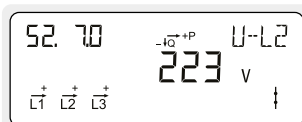


Aktuel spænding fase L1

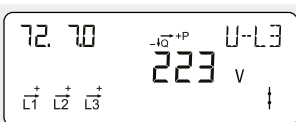
Måles i volt [V].

2

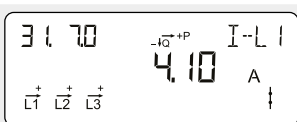
1



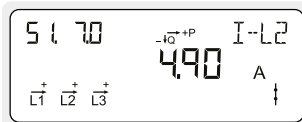
Aktuel spænding fase L2
Måles i volt [V].



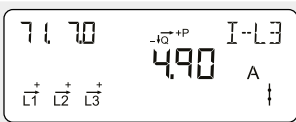
Aktuel spænding fase L3
Måles i volt [V].



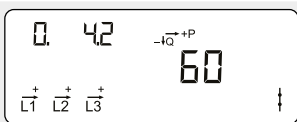
Aktuel strøm fase L1
Måles i ampere [A].



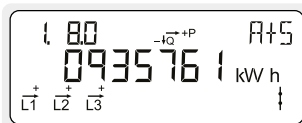
Aktuel strøm fase L2
Måles i ampere [A].



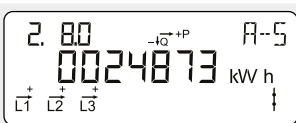
Aktuel strøm fase L3
Måles i ampere [A].



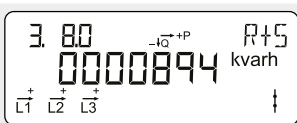
Transformer omsætningsforhold
Omsætningsforhold for strømtransformere.



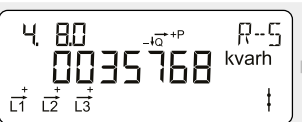
Akkumuleret sekundær aktiv positiv energi
Samlet sekundær elforbrug fra elnettet.
Måles i kilo-watt-timer [kWh].



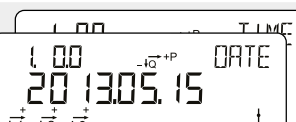
Akkumuleret sekundær aktiv negativ energi
Samlet sekundær elproduktion til elnettet.
Måles i kilo-watt-timer [kWh].



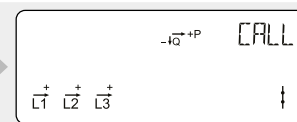
Akkumuleret sekundær reaktiv positiv energi
Samlet sekundær reaktiv elforbrug fra elnettet.
Måles i kilo-volt-ampere-reaktive-timer [kvarh].



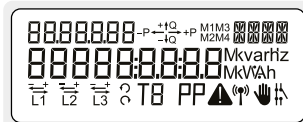
Akkumuleret sekundær reaktiv negativ energi
Samlet sekundær reaktiv elproduktion til elnettet.
Måles i kilo-volt-ampere-reaktive-timer [kvarh].



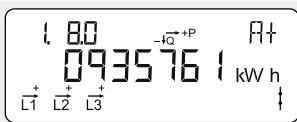
Dato og tid
Displayet skifter mellem datoen og tiden i måleren.



Forbeholdt netselskabet



Display test
Samtlige segmenter i displayet tænder og slukker under denne test.



Akkumuleret aktiv positiv energi
Samlet elforbrug fra elnettet.
Måles i kilo-watt-timer [kWh].

1