

Oversikt over måleverdier

CARLO GAVAZZI



EM111

00	Energiforbruk aktiv energi kWh
01	Produsert-/generert energi kWh
02	Aktiv effekt kW
03	Spenning V
04	Strøm A
05	Cos. φ (L = induktiv, C = kapasitiv)
06	Frekvens Hz
07	Energiforbruk reaktiv energi kVarh
08	Produsert-/generert reaktiv energi kVarh
09	Reaktiv effekt kVA
10	Gjennomsnittlig effekt kW over progr. periodetid (1-30m)
11	Lagret maksimalverdi av 10
12	Energiforbruk aktiv energi kWh tariff 1
13	Energiforbruk aktiv energi kWh tariff 2

[Se norsk brukerveiledning for EM111-serien](#)



EM330

00	Aktiv energi kWh/aktiv effekt kW
01	Generert aktiv energi kWh/aktiv effekt kW
02	Aktiv energi kWh/volt VL-L gjennomsnitt
03	Aktiv energi kWh/volt VL-N gjennomsnitt
04	Aktiv energi kWh/Cos. φ systemverdi
05	Aktiv energi kWh/frekvens Hz
06	Reaktiv energi kVarh/reaktiv effekt kVA
07	Generert reaktiv energi kVarh/reaktiv effekt kVA
08	Aktiv energi kWh/tilsynelatende effekt kVA
09	Aktiv energi kWh/***)
10	Aktiv energi kWh tidsperiode T1/aktiv effekt kW
11	Aktiv energi kWh tidsperiode T2/aktiv effekt kW
12	Aktiv energi kWh faseverdier L1, L2 og L3
13	Tilsynelatende effekt kVA faseverdier L1, L2 og L3
14	Reaktiv effekt kVA faseverdier L1, L2 og L3
15	Cos. φ faseverdier L1, L2 og L3
16	Spenning V faseverdier L1-N, L2-N og L3-N
17	Spenning V faseverdier L1-2, L2-3 og L3-N
18	Timeteller/strøm i N-leder
19	Strøm A faseverdier L1, L2 og L3
20	Aktiv effekt kW faseverdier L1, L2 og L3

[Se norsk brukerveiledning for EM330-serien](#)



EM112

00	Aktiv energi kWh/effekt kW
01	Generert aktiv energi kWh/effekt kW
02	Aktiv energi kWh/volt V
03	Aktiv energi kWh/ampere A
04	Aktiv energi kWh/Cos. φ
05	Aktiv energi kWh/frekvens Hz
06	Reaktiv energi kVarh/reaktiv effekt kVA
07	Generert reaktiv energi kVarh/reaktiv effekt kVA
08	Aktiv energi kWh/***)
09	Aktiv energi kWh/effekt kW tidsperiode T1
10	Aktiv energi kWh/effekt kW tidsperiode T2

[Se norsk brukerveiledning for EM112-serien](#)



EM340

00	Aktiv energi kWh/aktiv effekt kW
01	Generert aktiv energi kWh/aktiv effekt kW
02	Aktiv energi kWh/volt VL-L gjennomsnitt
03	Aktiv energi kWh/volt VL-N gjennomsnitt
04	Aktiv energi kWh/Cos. φ systemverdi
05	Aktiv energi kWh/frekvens Hz
06	Reaktiv energi kVarh/reaktiv effekt kVA
07	Generert reaktiv energi kVarh/reaktiv effekt kVA
08	Aktiv energi kWh/tilsynelatende effekt kVA
09	Aktiv energi kWh/***)
10	Aktiv energi kWh tidsperiode T1/aktiv effekt kW
11	Aktiv energi kWh tidsperiode T2/aktiv effekt kW
12	Aktiv energi kWh faseverdier L1, L2 og L3
13	Tilsynelatende effekt kVA faseverdier L1, L2 og L3
14	Reaktiv effekt kVA faseverdier L1, L2 og L3
15	Cos. φ faseverdier L1, L2 og L3
16	Spenning V faseverdier L1-N, L2-N og L3-N
17	Spenning V faseverdier L1-2, L2-3 og L3-N
18	Strøm A faseverdier L1, L2 og L3
19	Aktiv effekt kW faseverdier L1, L2 og L3

[Se norsk brukerveiledning for EM340-serien](#)

***) Indikering av gjennomsnittlig effekt kW over programmert periodetid (1-30m), samt lagret maksimalverdi av gjennomsnittlig effekt