

ELNet MC

Energy Meter & Electrical Powermeter

มิเตอร์วัดกำลังงานไฟฟ้าแบบ 36 ช่อง

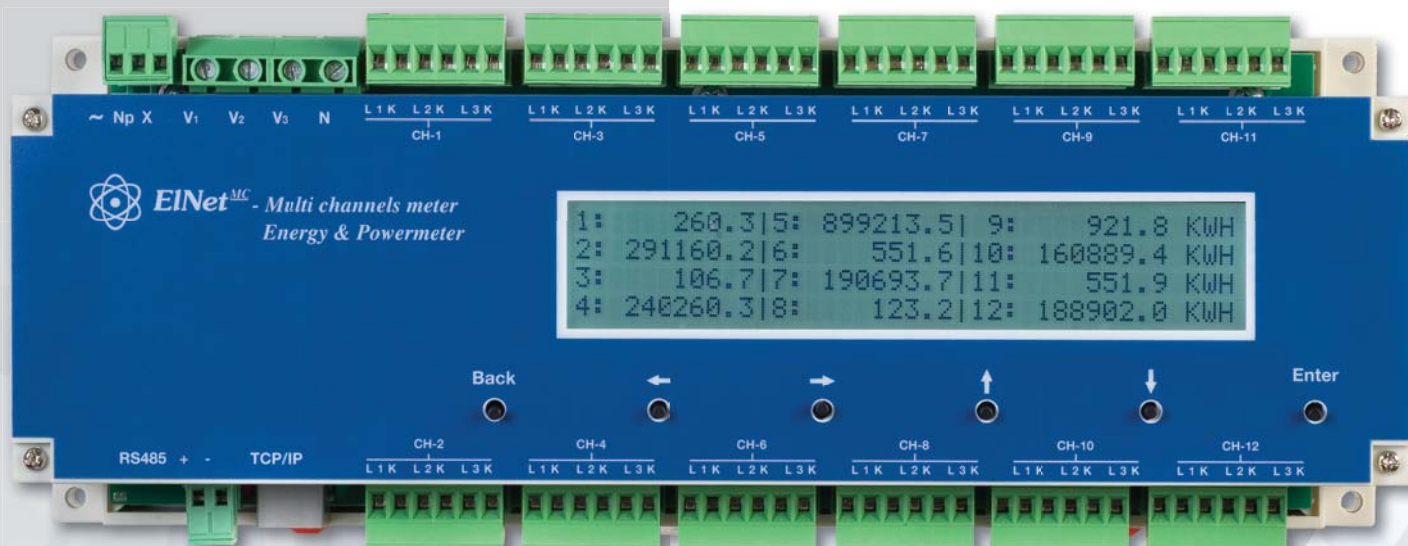
สอบถามข้อมูล 0-2105-0560

คุณสมบัติพิเศษ

สามารถวัดกำลังไฟฟ้า 3 เฟส ได้ 12 ช่อง
 สามารถวัดกำลังไฟฟ้า 1 เฟส ได้ 36 ช่อง
 ความเที่ยงตรงสูง 0.2 - 0.1%
 สามารถเก็บข้อมูลการใช้ไฟย้อนหลังได้ถึง 4 เดือน
 มีหน้าจอแสดงค่ากำลังงานไฟฟ้าต่อชั่วโมง KWh
 หน้าจอ LCD backlight สามารถมองเห็นได้ในที่มืด
 ความเร็วในการอ่านค่าสูงถึง 1600 samples/cycle
 เมินายต่อการใช้งาน ด้วยปุ่มกดเพียงไม่กี่ปุ่ม
 สนับสนุนพอร์ตสื่อสาร RS - 485, Ethernet TCP/IP
 สามารถต่อดิจิทัลอินพุตได้สูงสุด 24 ช่อง (Option)
 ติดตั้งใช้งานง่ายที่ราง DIN
 ใดมาตรฐาน : IEC 62053-22, 23, IEC 62052-11

ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

ไฟเลี้ยงตัวมิเตอร์ : 85 - 250 VAC
 : 60/50 Hz, 20VA
 ขนาด (สูง x กว้าง x ลึก) : 110 x 300 x 60 มม.
 น้ำหนัก : 1,250 กรัม
 เงื่อนไขการทำงาน : -20 - 70°C
 : 0 - 95%RH
ช่วงการวัด
 แรงดันไฟฟ้า : 0 - 650 VAC
 แรงดันไฟฟ้า (หม้อแปลง) : สูงสุด 999999999 MV
 กระแสไฟฟ้า (หม้อแปลง) : สูงสุด 999999999 MA
 แรงดัน Input สูงสุด : 1000V
 กระแส Input สูงสุด : 5A



Daily report

Date	Off peak (KWh)	Mid p
01/10/2010	7,127,058.15	6.3
02/10/2010	7,142,556.84	6.3
03/10/2010	7,177,076.86	6.3
04/10/2010	7,197,629.96	6.3
05/10/2010	7,208,546.76	6.3
06/10/2010	7,231,216.81	6.3
07/10/2010	7,247,009.91	6.3
08/10/2010	7,265,819.06	6.4
09/10/2010	7,265,538.43	6.4
10/10/2010	7,318,774.98	6.4
11/10/2010	7,333,836.07	6.4
12/10/2010	7,349,381.34	6.4
13/10/2010	7,366,155.75	6.4
14/10/2010	7,382,547.68	6.4
15/10/2010	7,402,321.43	6.4
16/10/2010	7,441,856.94	6.4

Yearly report

Date	Rate	Previous Reading (KWh)	Present Reading (KWh)	Consumption (KWh)
2010, January	0.00	0.00	0.00	0.00
2010, February	0.00	0.00	0.00	0.00
2010, March	0.00	0.00	0.00	0.00
2010, April	0.00	0.00	0.00	0.00

Monthly report

Rate	Previous Reading (KWh)	Present Reading (KWh)	Consump. (KWh)	Price (€ / KWh)	Sum (€)
On peak	21,352.23				
Mid peak	64,640.93				
Off peak	67,905.80				
Sum	153,908.96				

Billing report - TOU

Rate	Date	Present Reading (KWh)	Consump. (KWh)	Price (€ / KWh)	Sum (€)
On peak	01/10/2010	24,048.27	28,804.71	5,756.44	41.84
Mid peak	01/10/2010	6,335.38	6,414.36	263.98	34.07
Off peak	01/10/2010	7,127.04	7,738.31	611.25	24.88
Sum				6,621.67	2,675.92

Units summary

Unit	Previous Reading	Present Reading	Sum
M001 Main meter	01/10/2010	01/11/2010	2,675.92
M002 Heating center	01/10/2010	01/11/2010	428.13
Sum			3,104.07

Download table

Unit	Previous Reading	Present Reading	Sum
M001 Main meter	01/10/2010	01/11/2010	2,675.92
M002 Heating center	01/10/2010	01/11/2010	428.13
Sum			3,104.07