

2023 World 1st
특허 3종 제품

스마트 에너지 관리 시스템

휴대용 3상 전력 측정로거

SEM500-1000A3 (1000A용), SEM500-200A3 (200A용)



- 3상4선식 전력측정로거 (5A/100A/500A/4000A크램프사용)
- SD CARD 내장 (1분 간격 전력데이터 저장, 월1개 파일)
- 레일 마운팅 및 판넬 마운팅 겸용 장치, 표시장치 분리가능
- SEM500 (3.2" LCD) , SEM388 (4.0" LCD)
- RS-485로 256채널 연결 통신 가능, 기본 소프트웨어 제공
- TCP/IP 혹은 WIFI 로 WEB CLOUD 5년 서비스 제공

SEM388 3상 4선 전력측정로거 (4" LCD내장)

SD CARD 내장, CLOUD 서비스



SEM390-4CHANNEL ENERGY-EYE

3상 4선식 4CH 전력측정로거



- 3상 4선식 4채널 전력 측정 로거 (단상 12 채널 측정)
- 전압, 전류, 전력(량), 주파수, 유효전력, 무효전력, 피상전력 측정
- 5A, 60A, 100A, 200A, 350A, 5000A, 2000A 전류 크램프 사용
- 마이크로 SD-CARD 사용 데이터 로거
- MODBUS RS-485통신, TCP-IP, LAN 유선 통신
- WIFI, RF-433MHZ, LORA 무선 통신
- 웹 클라우드 서비스 (www.mywatt.xyz)
- Android 앱 서비스 (mywatt30)
- 온도, 습도, 압력 센서 연결 가능

매년 11%씩 인상되는 전기요금, SEM3000으로 불필요하게 소비되는 전기 원인을 잡아 25% 가량 전기요금 절감효과를 노릴 수 있습니다.

MyWatt 전력 측정 제어기 SEM3000

10개소 무선전력 측정가능 (계량기, 가전제품, 전동 등)
순시전력 및 1일/1주일/1월 전력 사용량 및 요금 표시
PC 와 연결시 저장된 5년간 전력사용 GRAPH를 PC에서 볼 수 있음
소규모 공평용 3상 전력측정 CLAMP 공급가능
LAN 연결시 인터넷 클라우드 서비스 지원 (실시간, 1일/1주일, 1월/1년/5년)
스마트폰에서 GRAPH 표시 및 원격 제어 가능

KORINS
(주)코린스 www.mywatt.biz