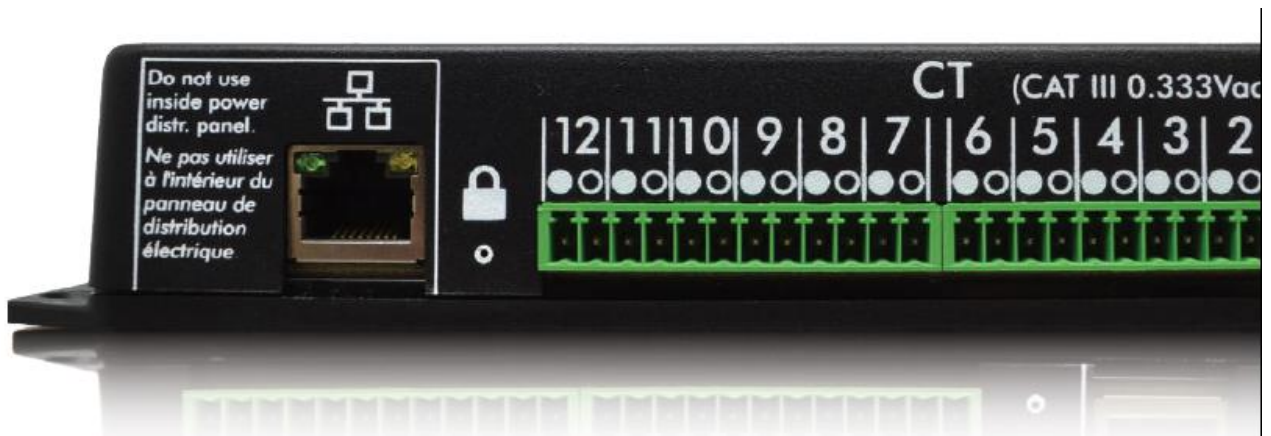


# 이게이지(eGauge) 카탈로그 2016



◇ 에너지 미터

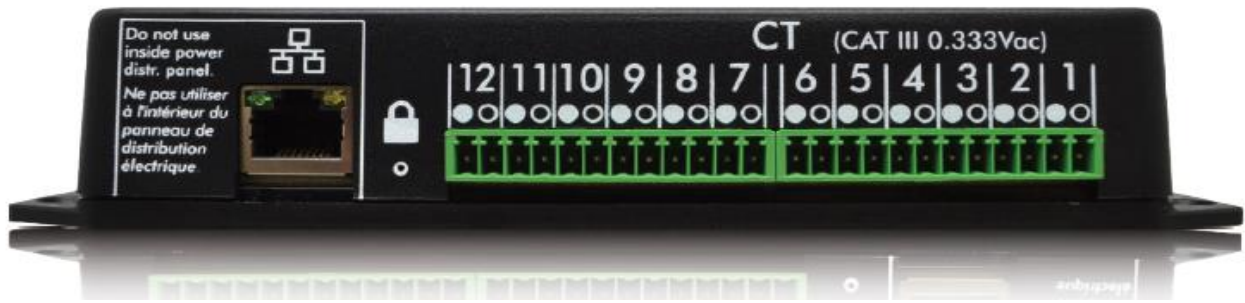
◇ 데이터 로거

◇ 웹 서버



(주) 재신정보

## 한국전력 전력요금 등급의 정확성



이게이지3 시리즈는 에너지미터, 데이터로거와 웹서버를 하나로 결합한 제품  
ANSI C12.1 (1%) & ANSI C12.20 (0.5%) & IEC62053-21

### ■ 이게이지3 시리즈 (모델 번호/통신방식)



EG3000 Ethernet (현재 판매중)

EG3010 *Powerline + Ethernet*

EG3020 *WiFi + Ethernet*

EG3030 *Cellular + Ethernet*

### ■ 하이라이트 특징

- 30년 데이터 로거
- 실시간 수행 미터
- 신재생 에너지 측정
- 16 또는 64 데이터 포인트 저장
- 12개까지 CT 연결
- 인터넷 케이블 플러그 앤 플레이 방식
- 향후 30년간 DB 보존

■ Split-core ( JSXXS-XXX-333)



전류 선택 : 5A ~ 3,000A

물리적 사이즈(내경) : 0.4" ~ 3.00"

정확도 : 정격전류의 10-100%에서 +/- 1%

노트 : 쉬운 설치를 위한 분할형 CT

자세한 선택은 EG30xx 데이터시트 참조

■ 고정밀 CT ( JM21X-XXX-333mV)



전류 선택 : 5A ~ 250A

물리적 사이즈(내경) : 0.78" ~ 1.25"

정확도 : 정격 전류의 1~100%에서 +/-0.2%

노트 : IEEE C57.13 Class

전력요금 등급용 요구 장소 대상

쉬운 설치를 위한 분할형 CT

■ 로고스키 코일 ( JRF-125)



전류 선택 : 직선성, 50~4,800A

물리적 사이즈 (내경) : 6.0", 플렉시블

정확도 : +/- 1%, 50~4,800A

노트 : 최소 요구 부하 전류 : 50A

자체 24볼트 전원 공급 적분기 방식

상업적 환경을 위한 우수한 제품

### ■ Homeplug AV 어댑터 (HP200TPL)



홈플러그 전력선 통신 어댑터는 네트워크 케이블로서 전기선을 사용함으로써 사용자의 회로 판넬에 인터넷 접속을 제공 (향후 제공예정).

### ■ 전원 구성용 전원선 코드 (PW100)



240, 208, 277Vac 를 측정하기 위해 적절한 미리 결선된 3상 전원 커넥터.

4개의 THHN #12 도체로 구성된, 안전을 위한 에폭시 차폐된 전원 플러그

### ■ DIN Rail 키트 (DIN1)



EG30xx 를 위한 DIN 레일 마운팅 키트. 이게이지를 깨끗하게 설치하기 위해 DIN 레일을 이용하여 고정.

### ■ 두껍 달린 함체 ( enclosure-h)



좌 : 두껍과 잠금 장치가 되어 있는 폴리카보네이트 NEMA4급 함체  
치수 : 10"x8"x4", Din Rail과 마운트 키트 포함

우 : NEMA4 급 플라스틱 함체  
치수 : 9.5"x6"x3.5"(enclosure-s)

◇ 제품 공급 문의 : (주) 재신정보 ( [www.jsdata.co.kr](http://www.jsdata.co.kr) / [support@jsdata.co.kr](mailto:support@jsdata.co.kr) )

군포시 공단로 284. 한림벤처타운 511호

Tel : 031-388-7874 / Fax : 031-388-7854