

SKG-400G GPS 와 IT 기술을 활용하고 자체에 초소형 일출,일몰,수치계산으로 하는 태양 추적 알고리즘 Software (지구 전 지역) 가 내장되어있어 전세계 어디에서나 정확한 태양의 위치를 인식하여, 일몰일출 시간에 맞추어 가로등, 보안등, 등을 자동 ON/OFF 하는 기기로서 가로등 분전함에 내장되어 사용하며 독립적으로 외부에 사용이 가능토록 되어있다.



+ SKG-400G



+ GPS Unit
(SK-GPS24)

Features

- + 일출, 일몰, 수치계산으로 하는 태양 추적 알고리즘 Software (지구 전지역) 내장
- + 전세계 어디서나 항상 정확한 시간에 맞추어 가로등, 보안등 등을 자동 제어함
- + G.P.S를 이용하여 정확한 4계절에 일출,일몰, 시간에 가로등제어 가능
- + 사용자가 시간을 임의로 설정하여 조정 할 수 있으므로 원하는 시간에 가로등 제어가 가능
- + Embedded 보드로서 LCD(액정표시), Keypad,등을 사용하여 사용자 인터페이스가 가능
- + 특허 제 10-1266269호

Specifications

모델명	+ SKG-400G
제품 구성	본체, 조도센서, GPS 수신기 Unit (SK-GPS24)
입력 전원	AC220V 60Hz / 0.5A
제어 방식	GPS와 광센서에 의한 태양추적, 일몰, 일출, 제어 Software 알고리즘
구동 형태	2 Channel Relay Contact Output & Push Terminal
LCD	128 * 64 Dot 한글 Display
Keyboard	9 Key SW
Color LED	2 EA 모니터용
Push Terminal	13 EA
Serial Port	1 x RS-485
GPS	외장형 GPS Unit (SK-GPS24 / 3m Cable 포함)
외함 재질	Polycarbonate
본체 크기	180 (가로) x 135 (세로) x 50 (높이) mm
GPS 크기 / 중량	75 (Ø) x 30 (높이) mm / 50g
본체 무게	약 700g