

SKG-300B

SKG-300B는 터널의 안전 운행 및 기존설비의 보호와 개선을 위한 터널 자동 제어 시스템. 터널 주변의 예측하지 못한 일기변화 및 이상변화의 야외 조도를 감지하여 터널의 현 상황을 최적의 상태로 조도를 유지 하고 터널의 안전 운영을 유지하는 터널용 전등 자동제어 장치입니다.



+ SKG-300B



+ GPS Unit
(SK-GPS24)

Features

- + GPS위성에서 정확한 시간을 수신하여 일출, 일몰, 수치계산으로 하는 태양 추적 알고리즘
- + 터널 내 등을 위치 및 거리에 따라 차등 제어
- + GPS 내부 조도 SENSER 에 의하여 맑음, 흐림 등을 구분, 이에 따른 터널 내 조도 제어
- + 터널의 위치 및 장소에 맞게 일출 전 대기 시간, 일몰 후 대기 시간, 일몰 시간을 설정 가능
- + 10채널 디지털 프로그램 디밍 장치로서 릴레이 접점 신호 출력
- + 23 PUSH Terminal 의 사용으로 외부 연결 및 설치가 용이
- + 특허 제 10-1266269호

Specifications

제품명	+ SKG-300B
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	10 Channel Relay Contact Output & Push Terminal
LCD	128 * 64 Dot 한글 Display
Keyboard	9 Key SW
Color LED	13 EA 가동상태 모니터 LED
Push Terminal	13 EA (외부 연결용)
Serial Port	1 x RS-485
GPS	외장형 GPS Unit (SK-GPS24 / 3m Cable 포함)
외함 재질	Polycarbonate
본체 크기	298 (가로) x 208 (세로) x 55 (높이) mm
GPS 크기 / 중량	75(Ø) x 30 (높이) mm / 50g
무 게	약 1.6Kg