

SCU-200 Laser Control Device

SCU-200 레이저 컨트롤러는 레이저 거리 측정기와 인터페이스하여 측정 데이터를 제어 및 모니터링을 할 수 있는 전용 마이크로 프로세서를 탑재한 컨트롤 앰프다.

현장에 설치된 레이저 거리 측정기가 작동 중 센서의 상태를 모니터링하기가 쉽지 않아, 유지 보수 관리가 어려운 상태가 되는데, SCU-200 전용 컨트롤러를 사용하면, 어떤 현장에서든 레이저 거리 측정기를 모니터링 및 측정 제어, 셋팅을 할 수 있게 된다.

SCU-200 레이저 컨트롤러는, 레이저 센서에 전원 공급과 함께 3개의 릴레이 출력 포트가 내장되어서 릴레이 작동 출력이 가능하며, PLC 룬이나 분기 박스에 간편하게 장착할 수 있는 DIN 레일형 고정 방식이다. SCU-200 컨트롤러는 복잡한 현장 구조속에서도 간편하게 시스템을 구성할 있다.



특 징

- 콤팩트한 디자인
- 탁월한 현장 적용성
- 각종 레이저 센서와의 인터페이스 가능
- AC100,220V 또는 DC 24V 입력 전원
- 레이저 센서의 셋팅 및 릴레이 출력
- 블루투스 데이터 송수신 통신기능

모 델 명	SCU 200-SD	SCU 200-HD	SCU 200-BT
공 급 전 원	AC 100~220V, DC 24V / ± 20%		
소 비 전 류	DC24 V / 0.6 A (부하시)		
디 지 탈 입 력	E1 (PNP x 1)	E1, E2 (PNP x 2)	E1, E2 (PNP x 2)
데 이 타 통 신	RS232 or RS422	RS232 or RS422	Serial + Bluetooth
아 나 로 그 출 력	4 ... 20 mA (500 Ω)		
릴 레 이 출 력	E1,Q1,Q2 / NO-out	-	E1,Q1,Q2 / NO-out
적 용 레이저	SDL75, SDL35 Series	HD P Laser Series	SDL75, HDP Series
방 진 방 수 등 급	IP 54		
사 용 온 도	-15°C to +60°C		
중 량	250 g	250 g	280 g
외 형 치 수	90 x 100 x 110 mm (W x L x H)		

Partner :

시닉스 <http://www.senecs.com>

서울시 영등포구 신길동 1889 /150-050

Tel : 02-841-0511 Fax : 02-844-0514

E-mail : www.kimdh@senecs.com