MCU (Main Control Unit)

중앙 제어기기

구성

KCL-M (구 KLMC)

- ■ 조명제어기기
- ■ 중앙 제어기기



개요

RCU 제어기기(KCL-L)의 정보를 수집하여 중앙관제장치에 송신하고, 중앙관제장치로부터 제어 명령을 받아 RCU 제어기기(KCL-L)로 송신하는 Main Control Unit 입니다.
스케줄 제어 기능을 내장하고 있어 중앙관제장치가 없어도 설정된 스케줄에 따라 조명을 ON, OFF 합니다.

사양

- **보조전원** : AC 220V
- **입력장치** : 회전식 스위치
- **표시장치** : 4LINE LCD
- **상위통신** : PC (RS232 통신)
- **하위통신** : LCU (RS485 통신)
- **LCU 접속수** : LCU 1~16대
- **ADDRESS 설정** : 0~15번
- **스케줄 제어** : 일일, 주간, 월간, 연간 스케줄제어
- **Back up Time** : 10년 이상
- **사용 온도** : -20~60℃

LCU (RCU Control Unit)

RCU 제어기기

구성

KCL-L (구 KLLC)

- ■ 조명제어기기
- ■ RCU 제어기기



개요

상위의 중앙 제어기기(KCL-M), 하위에 위치한 다수의 릴레이 제어기기(KCL-R)를 연결하는 역할을 하는 기기로서 상, 하위의 기기의 신호를 중계합니다.

사양

- **보조전원** : AC 220V
- **상위통신** : MCU(RS485 통신)
- **하위통신1** : 프로그램 switch(전력선통신)
- **하위통신2** : RCU(전력선통신)
- **PROGRAM SWITCH 접속수** : 1~16대
- **RCU 접속수** : 1~8대
- **ADDRESS 설정** : 0~15번
- **사용온도** : -20~60℃