

SC-PS SERIES

SMPS 설계로 대기전력을 최소화 시킨 제품으로 8채널의 전원을 순차적으로 ON/OFF 할 수 있고, 접점 및 RS-485 신호를 통해 원격제어 및 통합제어시스템과 연계하여 구성할 수 있습니다.



FEATURE

- AC 전원 8채널 순차 전원제어
- AC 전원 양극(Live, Natural) 차단 회로 적용 : 장비 전원을 완전차단
- 임의 채널을 상시 전원으로 설정 가능
- Network 기능 내장 : 원격 전원제어 및 상태확인(Model : SC-PSN, SC-PSDN)
- 직류전원(DC 24V, 2A) 출력(Model : SC-PSD, SC-PSDN)
- 각 채널 전원제어 시간 변경 가능(Default 1초, 0~9초 변경가능)
- 별도의 외부 스위치로 전원제어 가능
- RS-485 통신으로 원격제어 가능(각 채널 별 전원제어 가능)
- LED 및 FND로 전원상태 표시
- 실제 사용전압과 FND 표시전압이 다를 경우 OFFSET 조정가능(± 15 , 1 ~ F)
- 여러대의 PS를 링크하여 자동으로 확장 가능
- SMPS 설계로 대기전력 최소화 및 안정화
- 오작동 예방 : Push 방식 전원스위치를 적용, 길게누르기 시간을 설정하여 사용자 부주의로 인한 전원제어 오작동을 예방

전원공급기 통합관리 프로그램 / SMART MANAGER for PS

통합관리프로그램은 전원공급장치를 네트워크로 연결하여 원격지의 관리자 PC에서 전원공급장치의 출력 및 전압 상태를 모니터링하고 개별 또는 일괄제어를 할 수 있습니다.

- 적용모델 : SC-PSN, SC-PSDN
- 모든 장비의 전원상태 모니터링 및 제어(개별 또는 일괄제어)
- OFF 예약 설정가능
- 네트워크로 연결된 모든 전원공급장치 모니터링 및 제어가능

통합관리프로그램 관리자 화면



SPECIFICATION

	SC-PS	SC-PSD	SC-PSN	SC-PSDN
교류 전원 출력	채널당 7.5A / TOTAL 39.9A			
직류 전원 출력	X	DC24V, 2A	X	DC24V, 2A
네트워크 통신	X	X	○	○
채널수	AC 8채널			
RS-485 통신	RJ-45(3번 D+, 6번 D-) / 9600bps			
리모트 스위치	RJ-45(1번, 2번 / 극성 없음)			
LINK	가능			
시간 설정 범위	0 ~ 9초, 상시 ON / OFF			
DISPLAY OFF SET	±15(1 ~ F)			
사용전원	사용 전원 : AC 220V, 60Hz / 35W(Only SC-PS)			
소비전력	35W(Only SC-PS)			
제품 크기 / 무게	482(W) x 88(H) x 280(D)mm, 2U Rack Type / 4.5Kg			
G2B식별번호	22490054	23243423	23243424	23243425