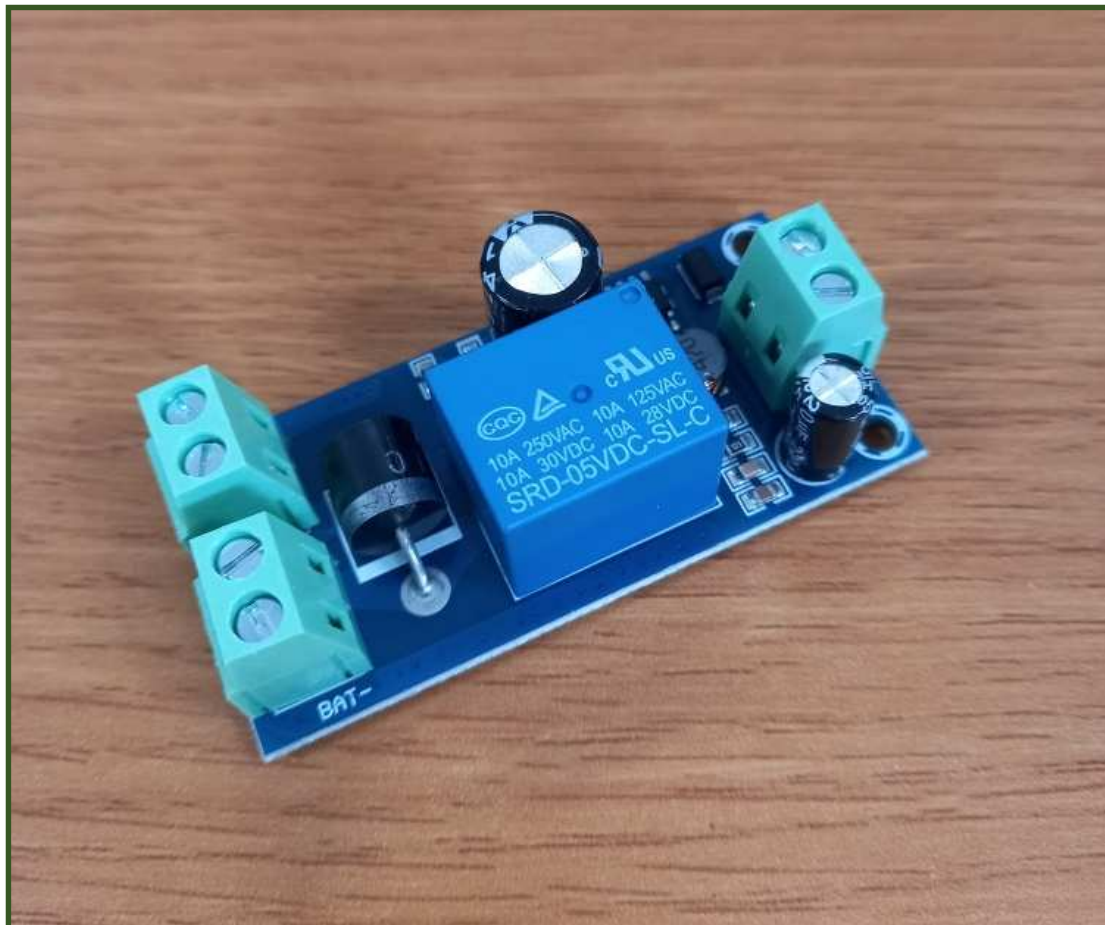


배터리<->전원장치 무정전 자동전원 공급장치(UPS)모듈
(정전시 배터리 자동전환기능, 비상 전원공급장치)

(NP-UPSM Ver 7.0)



. 배터리<->전원장치 무정전 자동전원 공급장치(UPS)모듈

- * NP-UPSM 은 DC 전원장치가 전원공급이 안될 때(정전, 순간적인 전원단절 등) 자동으로 충전된 배터리로 전환시켜주는 배터리<->전원장치 무정전 자동 전원 공급장치 입니다.
- * 평상시 전원으로 배터리를 충전하다가, 정전 또는 순간적인 단전 등 전자회로에 전원이 공급되지 못하는 상황이 되면 자동으로 배터리 전원으로 전환 공급하여 주는 장치 입니다.
- * 비상전원장치로서 사용이 가능 합니다.

-용도 및 특징 -

- ☞ 평상시 전원 장치로부터 전원사용 및 사용자 배터리로의 전원출력 기능.
(사용자의 배터리 사양이 각기 다르므로, 용도에 맞는 충전회로를 사용하여 주십시오.)
- ☞ DC 5~48V 까지 사용 전압범위가 광범위 합니다.
- ☞ 전원 공급시 LED 램프가 점등되어 정상적인 전원공급, 전원출력을 알 수 있습니다.
- ☞ 최대 부하전력은 약 10A까지 입니다.
- ☞ 평상시에는 공급 전원으로 출력되며, 공급전원이 단전되면 자동으로 배터리 전압이 출력 됩니다.
- ☞ 22g 의 소형 모듈로서 사용자 제품에 장착이 편리합니다.
- ☞ 크기 : 약 61.5mm X 30mm X 18mm.

. 배터리<->전원장치 무정전 자동전원 공급장치(UPS)모듈의 사양 및 모양.

사 양	내 역
입 력 전 압	DC 5~48V
출 력 전 압	입력전압 또는 배터리전압
부 하 전 류	최대 약 10A
무 게	약 22g
크 기	약 61.5mm X 30mm X 18mm

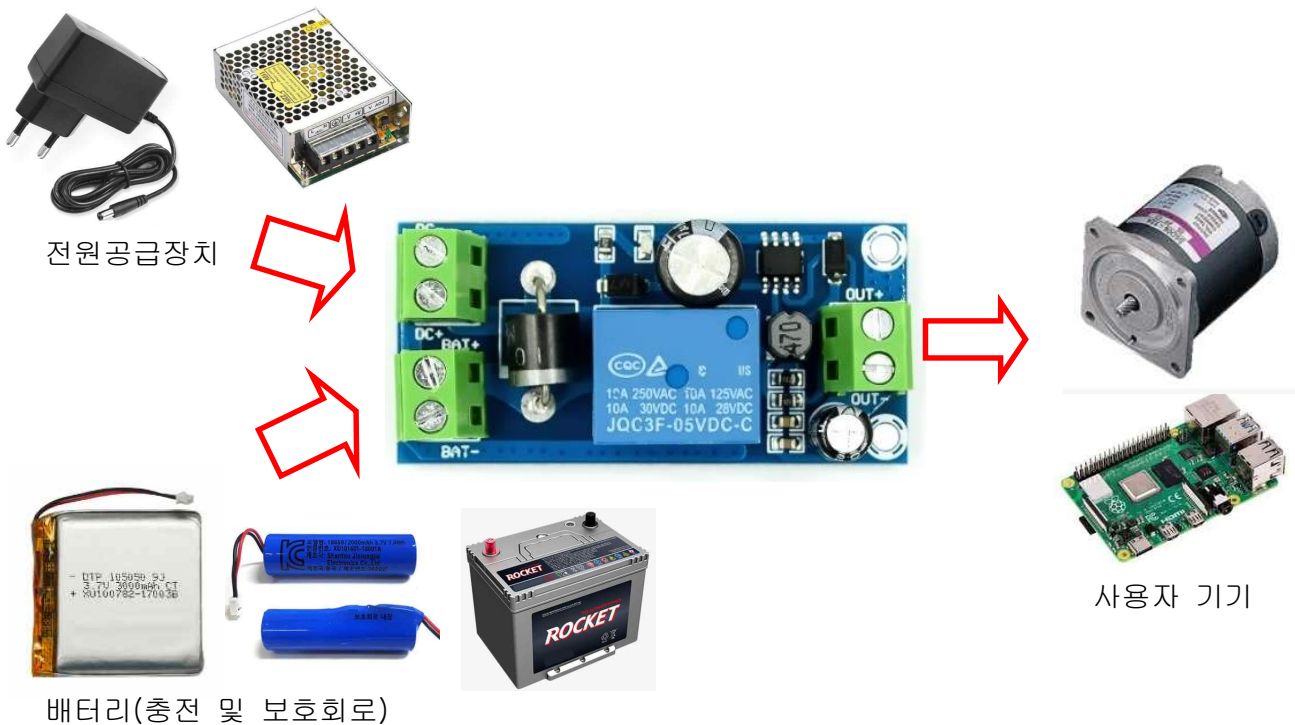
. 위의 제품사양 및 크기, 모양은 장착부품, 제품생산 및 품질향상에 따라 예고 없이 변경될 수 있으며, 크기는 오차가 있을 수 있습니다.



. 배터리<->전원장치 무정전 자동전원 공급장치(UPS)모듈의 구성.



. 배터리<->전원장치 무정전 자동전원 공급장치(UPS)모듈의 사용방법 예)



- . 평상시 배터리 충전되며, 사용자 전자회로에 전원이 공급됩니다, 단전 등 전원 공급장치로부터 전압이 공급되지 않을 경우 자동으로 배터리 전원이 공급 됩니다.
(최대 약 48V, 10A 까지의 대용량 자동 공급이 가능 합니다.)
(사용자의 전원장치 전압과, 배터리의 충전,방전 전압에 주의하여 주십시오.)

. 참조 및 주의(확인) 사항 .

- . 사용 전, 사용설명서의 기재내용을 충분히 검토 및 확인 후 사용하여 주십시오.
- . 본 제품(부품)을 다른 기기와 연결하여 사용할 경우에는 연결 될 각 기기의 특성을 확인 후 연결, 사용하여 주십시오.
- . 본 제품(부품)은 사용환경 및 사용자의 사용방법 또는 타 접속장치와의 접속 상태에 따라 기재된 성능 및 기능이 달라질 수 있으며, 오 동작 및 동작 불능이 발생할 수 있습니다.
- . 본 제품(부품)의 하드웨어, 소프트웨어, 기타 관련기능은 성능 향상을 위하여 예고 없이 변경될 수 있으므로 홈페이지(www.logiccamp.co.kr)에서 최신 사용설명서 및 자료 참조 및 하드웨어, 기타 사항은 문의하여 주십시오.
- . 판매되는 제품(부품)에 따라 동봉해야 할 관련 자료는 직접동봉 또는 주문자의 메일(E-Mail)로의 메일전송, 프린트 자료, 기타 발송 방법으로 발송될 수 있습니다.
- . 본 제품(부품)을 활용하여 구조/성능의 변경 또는 완제품으로 제작하여 사용하거나 판매할 경우, 제품(부품) 또는 완제품에 따라 사용할 국가 또는 지역에 따라 승인(인증)이 필요할 수 있으며, 이러한 경우에는 필히 승인(인증)을 받고 사용 또는 판매하여야 합니다.
- . 본 제품(부품)을 다른 기기와 연결 사용할 경우에는 기기의 특성을 필히 확인 후 사용하여 주십시오. (다른 회로와 연결 사용하여 발생하는 모든 책임은 사용자 에게 있으며, 연결 기기의 오 동작 및 파손 기타 모든 손해배상에 대하여는 개발회사, 제조회사, 판매점에는 책임이 없음을 알려 드립니다.)

* 사용 설명서 또는 각종 자료는 홈페이지(www.logiccamp.co.kr) 에서 다운로드 가능.