



Digital Advanced Sensors

센싱컨트롤 선도 기업 | 센서 전문 기업

휴대용 전원 공급 장치

PS1000

배터리 및 안정화 회로를 통한 안정적인 전원 공급

계측 센서 및 데이터 수집 장치 전원 공급

AC/DC 전원 또는 태양광 전지판을 통한 간편한 충전

기존 전원 장치와 연결하여
UPS (무정전 전원 장치)로 응용

휴대용 전원 공급 장치

DAS

Digital Advanced Sensors

센싱컨트롤 선도 기업
센서 전문 기업

PS1000

휴대용 전원 공급 장치 PS1000은 상시 전원 공급이 어려운 계측 환경, 계측 장소 이동이 잦은 환경 또는 전원이 불안한 계측환경에서 안정적인 전원 공급을 위한 휴대용 전원 공급 장치입니다.



● 제품 사양

항목	세부사양	비고
출력 전원	12Vdc, 3A	
배터리 용량	7Ah	@12Vdc
충전 전원	15 ~ 28Vdc 1.2A 18Vac (RMS)	
동작 온도	-30°C ~ +80°C	-10°C ~ +60°C 배터리 동작 온도
램프	충전 상태 인디케이터	
외형 크기	W190 x D70 x H105mm	마운트부 제외
중량	2.5kg	배터리 포함

● 결선 방법

항목	세부 사양
BATTERY+	외장 배터리 +
BATTERY-	외장 배터리 -
CHARGE	충전 (어댑터) +
CHARGE	충전 (어댑터) -
+12V	DC 12V 출력 +
GND	DC 12V GND

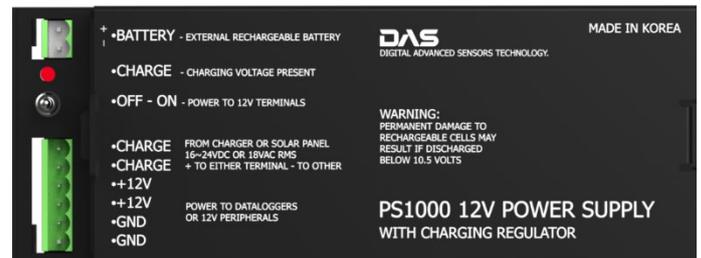
- CHARGE (충전) 단자는 +, - 극성 구분이 없습니다.
- GND는 공통으로 채널 구분이 없습니다.

● 주문 코드

- 코드 형식 : PS1000
별도 주문 가능 사항 : PS1000 전용 충전 어댑터

● 주의 사항

- 1) 결선 방법을 참고하여 올바른 결선 및 배선 후 사용하시기 바랍니다.
- 2) 규격 외 전원으로 충전할 경우 과전압 및 제품 과열로 제품 손상 또는 배터리 폭발의 위험이 있으므로 주의 바랍니다.
- 3) 품질 보증은 정상적인 사용 상태에서 출고 후 1년 입니다.
- 4) 제품의 사양 및 디자인, 구성품은 성능 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.



(주)다스 | 경기도 화성시 비봉면 비봉로 128
전화 031) 356-3541 | 팩스 031) 356-3572
이메일 sales@das-co.com
웹사이트 http://das-co.com