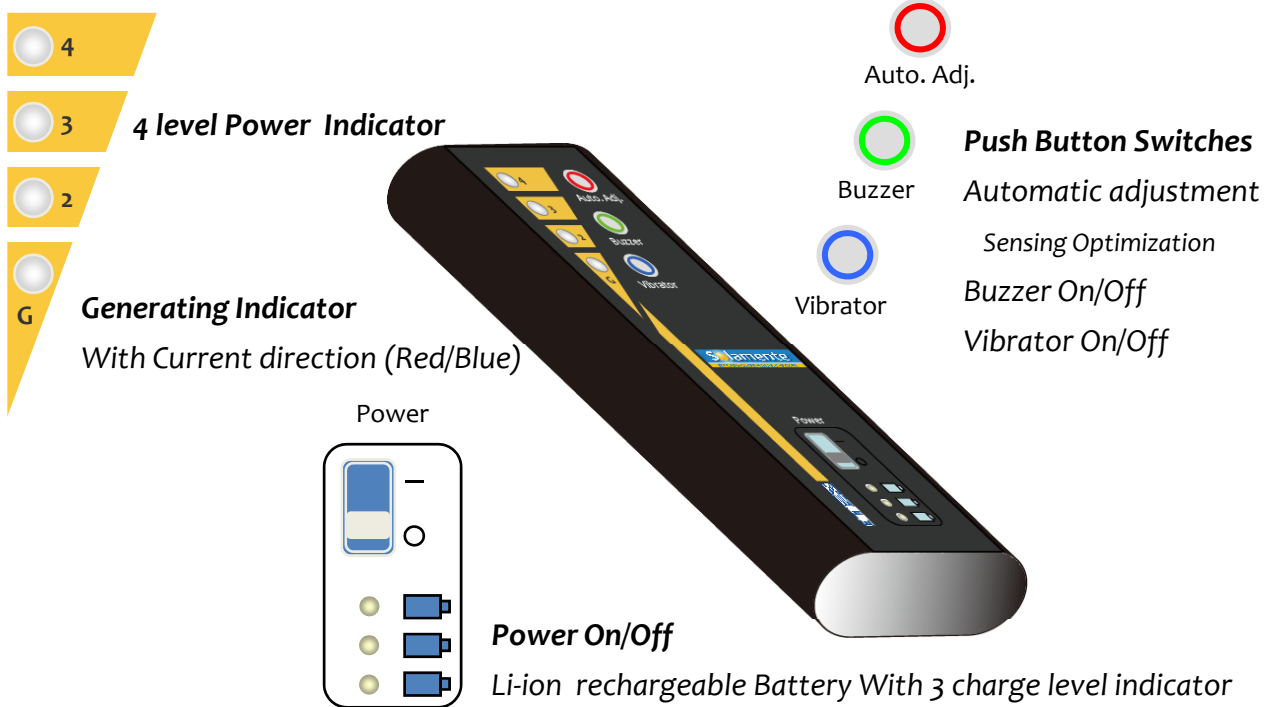


태양전지 각 Cell의 정상 작동 여부를 Solamente® 로 이상 여부를 간단히 확인할 수 있습니다 .

세계 최초! 태양전지 점검 장비 Solamente는 청진기 진단과 같이 간단합니다

2012년 6월 판매 개시!

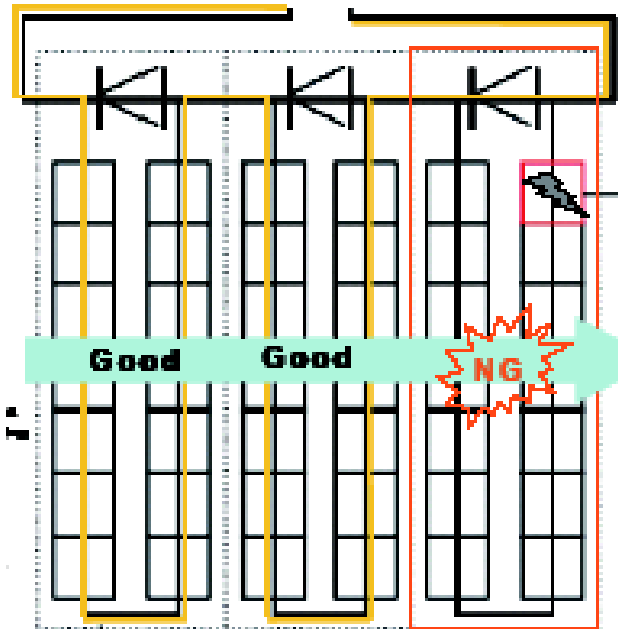


태양전지 Mr.Doctor인 Solamente 는 태양전지 모듈에 근접 Scan하는 것만으로도 발전 상황을 진단하여 고장 패널을 정확하게 발견합니다.

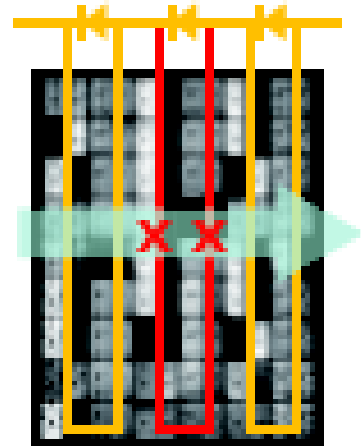
-Mega Solar 사업자, 운영자, 유지 보수 담당자 및 일반 주택이나 건물에 설치되어 있는 태양전지 유지 보수 업체 를 대상으로 업계 최초로 개발된 옥외에 설치된 태양전지 검사 장비입니다.

❖ SOLAMENTE는 결정계 태양전지 모듈이 발전하고 있을 때에 전기 회로에 직접 접촉할 필요 없이 표면에서 Scan 하는 것만으로도 전류의 유무를 검출할 수 있는 장비입니다.

[태양전지 모듈 회로 구성]



[장시간 사용 후 고장으로 인해 교체한 태양전지 모듈]



Handy Type



Separate Type



- 일반 주택 지붕 및 옥상 등 낮은 곳에 설치된 태양전지 모듈 검사용
- 한 손으로 조작 가능한 일체형

- Mega Solar에 설치된 태양전지 모듈 검사용
- 높은 곳에 위치한 모듈 검사용

- 가혹한 환경에서도 탐지 가능
- LED 점등 및 Buzzer 알림 기능, 진동 기능 탑재

*Solamente 관련 기술은 특허(PCT) 및 실용 신안 신청 중



ITES 한국 대리점 : 피엔엠텍

<http://www.pnm21.com>

Tel : 02-562-8434/ Fax : 02-562-8432 / e-mail: info@pnm21.com