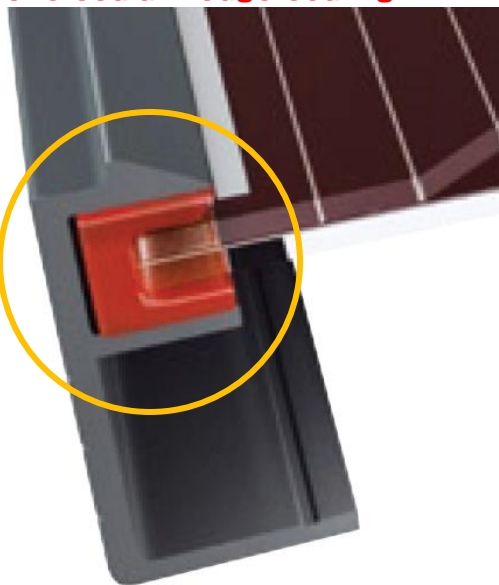


Frame Sealing Dispenser

**Crystalline cell module frame
2 part silicone sealant frame sealing**



**Thin film cell module
silicone sealant edge sealing**



TAD-233 CAN PUMP TYPE



결정질 태양전지 모듈 프레임 실리콘 실란트 실링용 2액형 자동 토출 장치
• TAD-233 2액형 장비에 캔펌프를 적용하여 고점도 액 사용 시 적합한 시스템

It is a 2 liquid type automatic discharge equipment for sealant sealing of crystalline solar cell module frame.

- It is a suitable system for high viscosity liquid dispensing to integrate can pump with TAD-233

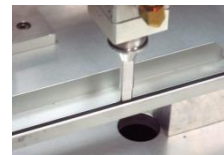
TAD-233 CAN PUMP TYPE ROBOT APPLICATION



결정질 태양전지 모듈 프레임 2액형 실리콘 실란트 실링 시스템입니다.
• 폭 2000mm까지 가능

It is a 2 liquid type silicone sealant sealing system for crystalline solar cell module frame.

- Width up to 2,000 mm is possible.



PCP-200-60 BOOSTER PUMP



박막형 태양전지 모듈 엣지 실링용 200L 자동 전환 캔 펌프 시스템입니다.

- 한 쪽 캔 펌프의 액 소진 시 다른 쪽 캔 펌프로 자동 전환 되어 맥동 현상을 최대한 줄인 연속 작업이 가능

It is a 200L automatic conversion can pump system for sealing thin film type solar cell module edge.

- Continuous operation is possible with reduced pulsating phenomena by changing the can pump when liquid of one can pump is used up.

Junction Box Fixing / Potting Dispenser

Crystalline cell module junction box
2 part silicone sealant potting



Thin film cell module junction box
2 part silicone sealant potting



Crystalline cell module junction box
silicone sealant fixing



Thin film cell module junction box
silicone sealant fixing



TAD-202 VACUUM SUCTION TYPE



태양전지 모듈 Junction box potting용 2액형 실리콘 자동 도포 장치입니다.
• 진공 흡입 장치가 부착 되어 있어 대형 용기에서 직접 액을 공급함.

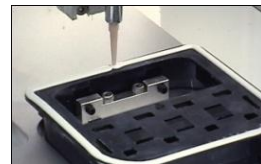
It is a 2 part type silicon automatic spray equipment for potting solar cell module junction box.
• It is possible to directly supply liquid from large container as vacuum suction equipment is attached.

SEALANT ROBOT DISPENSING M/C



태양전지 모듈 Junction box 부착용 실리콘 실린트 자동 도포 장치입니다.
• 캔 펌프 하단의 플레이트가 슬라이드 타입으로 캔 교체 용이

Automatic dispensing equipment of silicone sealant for sticking PV module junction box.
• The plate of the lower part of the can pump is a slide type, and replacement of container is easy cement is easy.



PCP-20-10 BOOSTER PUMP



태양전지 모듈 정션 박스 실링용 20L 자동 전환 캔 펌프 시스템입니다.
• 한 쪽 캔 펌프의 액 소진 시 다른 쪽 캔 펌프로 자동 전환 되어 맥동 현상을 최대한 줄인 연속 작업이 가능

It is a 20L automatic conversion can pump system for sealing solar cell module junction box.
• Continuous operation is possible with reduced pulsating phenomena by changing the can pump when liquid of one can pump is used up.

Manual Type Dispenser

MANUAL 1 PART GUN



MANUAL 2 PART GUN



MANUAL HOT MELT GUN



MANUAL POTTING GUN



OPTION HAND GUN



TAD-200S CONTROLLER



- 인증 Module 제작 업체 대응에 적합
- 고객사 편의를 한 자사 케미컬 홍보용 대여에 적합
- 1개의 Controller로 Dispenser 적용 -> 비용 및 홍보 효과 극대 (Potting 제외)

- for Small Module Manufacturing Company
- for Various Application of Module R&D Company
- with One Controller, It is possible to dispense the below methods -> Cost Reduction & the greatest Effect P.R. (Except Potting)

HQ / R&D center : #656-253, Seongsu 1ka, Seongdong-ku, Seoul, Korea

TEL: 82-2-469-1239 FAX: 82-2-469-6955

Kumi branch : #632-2, (Goldcastle 1st Floor) Inuei-dong, Gumi City, Korea

TEL: 82-54-472-5910 FAX: 82-54-472-5911

China Shenzhen Branch : Adong 612Shi Tianfuanshangwuzhongxin 25qu Baoanqu Shenzhenshi, China

TEL: 86-755-8204-6882 FAX: 86-755-8204-4378