

**PV-STICK- VPE200**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com



빠를수록 좋습니다. 이 말은 태양광 시스템의 케이블링에도 적용됩니다. 당사의 편리한 커넥터는 매우 낮은 기온에서도 손으로 잘 잡을 수 있으며 압착 공구 없이 매우 빠르고 쉽게 설치할 수 있습니다.

크림프 접점 및 압착 공구가 필요 없으며 조립 오류를 피할 수 있습니다. 이를 통해 품질에 대한 영향 없이 설치 시간이 최대 50% 단축됩니다. 새로운 태양광 커넥터는 TÜV 인증을 받았으며 IEC 62852를 준수합니다. 당사의 "SNAP IN" 기술은 아주 적은 노력으로 안전한 연결을 구현해 줍니다. 삽입하고 돌리면 바로 전류가 통합니다!

- 1.500 V DC(DE) / 1.500 V DC(EN)
- SNAP IN 기술
- IEC 62852에 따른 표준을 준수하는 품질
- 수상 경력에 빛나는 인체공학적 설계
- 현재 이용 가능한 PV 커넥터 중 가장 빠른 속도
- 신뢰도 높은 래칭

**일반 주문 데이터**

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| 버전         | 태양광 발전, 플러그인 커넥터           |
| 주문 번호      | <a href="#">1303510000</a> |
| 유형         | PV-STICK- VPE200           |
| GTIN (EAN) | 4050118102390              |
| 수량         | 200 items                  |

PV-STICK- VPE200

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

치수 및 중량

순중량 15.53 g

온도

연속 작동 온도, 최소 -40 °C      연속 작동 온도, 최대 85 °C

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태      준수, 예외 미존재  
REACH SVHC      0.1 wt% 이상의 SVHC 없음  
제품 탄소 발자국      요람에서 게이트까지      0.125 kg CO2eq.

기술 데이터

|            |                                    |            |  |
|------------|------------------------------------|------------|--|
| 케이블 외경, 최대 | 7.6 mm                             | 케이블 외경, 최소 | 5.4 mm   |
| 케이블 유형     | IEC 62930:2017                     | 인증         | TÜV Rheinland (DIN EN 50521:2013), TÜV Rheinland (IEC 62852) |
| 전선 굵기, 최대  | 6 mm <sup>2</sup>                  | 전선 굵기, 최소  | 4 mm <sup>2</sup>  |
| 보호 등급      | IP65, IP68 (1 m / 60 min), IP2x 개방 | 오염 심각도     | 3 (2개는 실링된 구역 내)   |
| 정격 전압      | 1500 V DC (IEC)                    | 정격 전류      | 30 A   |

보증

시간 간격 2년

분류

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002928    | ETIM 9.0    | EC002928    |
| ETIM 10.0   | EC002928    | ECLASS 14.0 | 22-57-02-92 |
| ECLASS 15.0 | 22-57-02-92 |             |             |

PV-STICK- VPE200

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

액세서리

Multi-Tool PV Set



다중 공구와 함께 바이드물러는 PV 태양광 커넥터 처리를 위한 다기능성 툴을 제공하고 있습니다.

일반 주문 데이터

|            |                            |                             |  |
|------------|----------------------------|-----------------------------|--|
| 유형         | MULTITOOL PV SET           | 버전                          |  |
| 주문 번호      | <a href="#">2771530000</a> | 태양광 발전, 액세서리, 작동 공구, 릴리스 공구 |  |
| GTIN (EAN) | 4064675031758              |                             |  |
| 수량         | 1 ST                       |                             |  |

액세서리



먼지 차단 캡인 "Dustcap VSSO"는 바이드물러 및 타입 4 태양광 커넥터를 먼지와 오염물질로부터 보호합니다. "SafetyClip"은 바이드물러 태양광 커넥터를 의도치 않은 개방으로부터 보호하며 특별한 멀티 공구를 사용해야만 탈착될 수 있습니다.

일반 주문 데이터

|            |                            |                |  |
|------------|----------------------------|----------------|--|
| 유형         | VSSO WM4 C                 | 버전             |  |
| 주문 번호      | <a href="#">1254870000</a> | 태양광 발전, 플랫 디자인 |  |
| GTIN (EAN) | 4050118047479              |                |  |
| 수량         | 100 ST                     |                |  |

공구



- 특수 절연재를 사용하는 연선 및 강선
- 각 산업 부문용 고품질 탈피(항공 산업 요건 충족)
- 특수한 형태의 블레이드로 특수 절연재/도체 조합 탈피 가능
- 엔드 스톱 장치를 통해 탈피 길이 조정 가능
- 탈피 유닛을 교체할 수 있어 기능이 높음
- 탈피 품질이 고름
- 도체가 손상되지 않음
- 견고한 설계로 높은 내구성과 안정성
- 통합 절단 기능

일반 주문 데이터

|            |                            |                  |  |
|------------|----------------------------|------------------|--|
| 유형         | MULTI-STRIPAX PV           | 버전               |  |
| 주문 번호      | <a href="#">1190490000</a> | 태양광 발전, 플러그인 커넥터 |  |
| GTIN (EAN) | 4032248973262              |                  |  |
| 수량         | 1 ST                       |                  |  |

액세서리

절단 공구



최대 외경 8 mm, 12 mm, 14 mm 및 22 mm 컨덕터용 절단 공구. 블레이드의 특수 기하학적 구조로 인해 최소한의 물리적 힘으로 구리 및 알루미늄 컨덕터를 핀칭 없이 절단할 수 있습니다. 이 절단 공구(KT 8~KT 22)는 VDE 및 GS 시험을 통과한 EN/IEC 60900 규격의 보호 절연(최대 1,000V)도 제공합니다.

일반 주문 데이터

|            |                            |                            |  |
|------------|----------------------------|----------------------------|--|
| 유형         | KT 8                       | 버전                         |  |
| 주문 번호      | <a href="#">9002650000</a> | 절단 공구, 한손으로 사용할 수 있는 절단 공구 |  |
| GTIN (EAN) | 4008190020163              |                            |  |
| 수량         | 1 ST                       |                            |  |