

**PV-STICK+ VPE10**

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

[www.weidmueller.com](http://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 점점 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="#">1303450000</a>
유형	PV-STICK+ VPE10
GTIN (EAN)	4050118102468
수량	10 items

**PV-STICK+ VPE10**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**기술 데이터****승인**

승인



RoHS

준수

**치수 및 중량**

순중량

15.32 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

0.145 kg CO<sub>2</sub>eq.**기술 데이터**

케이블 외경, 최대

7.6 mm

케이블 유형

IEC 62930:2017

케이블 외경, 최소

5.4 mm

인증

TÜV Rheinland (IEC 62852)

전선 굽기, 최대

6 mm<sup>2</sup>

전선 굽기, 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+ VPE10**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**액세서리****Multi-Tool PV Set**

다중 공구와 함께 바이드뮬러는 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 바이드뮬러 및 타입 4 태양광 커넥터를 먼지와 오염물질로부터 보호합니다. "SafetyClip"은 바이드뮬러 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 기능성이 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	

**PV-STICK+ VPE10**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**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 핀침  
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
주문 번호	<a href="#">9002650000</a>
GTIN (EAN)	4008190020163
수량	1 ST

## 버전

절단 공구, 한손으로 사용할 수 있는 절단 공구