

VPUM1I1SXFXV1O1TXPX10

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

www.weidmueller.com



PV Protect는 인버터에 대한 최적의 과전압 보호를 제공하는 솔루션입니다. 매우 컴팩트하며 PV 스트링에 Y-케이블만 필요합니다. 따라서 과전압 보호 기능이 있는 기존 PV 주거용 설치를 개조할 수 있는 완벽한 제품입니다.

일반 주문 데이터

| | |
|------------|---|
| 버전 | Surge protection, 1 MPP, Surge protection I / II, WM4C, 1000 V |
| 주문 번호 | 2764140000 |
| 유형 | VPUM1I1SXFXV1O1TXPX10 |
| GTIN (EAN) | 4064675016113 |
| 수량 | 1 items |
| 배송 상태 | 향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다. |
| 이용가능 기간 | 2026-03-31T00:00:00+02:00 |
| 대체용 제품 | PVI DC 1I 1O 1MPP SPD1 MC4 10 |

VPUM1I1SXFV1O1TXPX10

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

www.weidmueller.com

기술 데이터**승인**

승인



RoHS

준수

치수 및 중량

| | | | |
|-----|--------|---------|-------------|
| 깊이 | 91 mm | 깊이 (인치) | 3.5827 inch |
| 높이 | 160 mm | 높이 (인치) | 6.2992 inch |
| 너비 | 168 mm | 폭 (인치) | 6.6142 inch |
| 순중량 | 772 g | | |

온도

| | | | |
|-------|----------------|-------|----------------|
| 보관 온도 | -40 °C...85 °C | 주변 온도 | -40 °C...85 °C |
| 작동 온도 | -40 °C...85 °C | 습도 | 5 ~ 95 % 상대 습도 |

환경 제품 규정 준수

| | |
|------------|---------------------|
| RoHS 준수 상태 | 준수, 예외 미존재 |
| REACH SVHC | 0.1 wt% 이상의 SVHC 없음 |

승인 및 표준

| | |
|----|-------------|
| 인증 | EN 50539-11 |
|----|-------------|

박스

| | | | |
|---------|-----------------------|-----------|----------|
| 인클로저 장착 | 커버 스크류 아래 구멍 4개 통해 | 결선 유형 스트링 | 플러그 WM4C |
|---------|-----------------------|-----------|----------|

서지 보호 DC 측

| | | | |
|---------------------|-------------|---------------------------------------|-----------|
| 표준 규격 | EN 50539-11 | 낙뢰 테스트 전류 limp (10/350 µs) | 6.25 kA |
| 방전 전류, 최대 (8/20 µs) | 40 kA | 보호 레벨 Up (+/-, -/PE, +/PE) | ≤ 4.2 kV |
| 조건 및 요구 조건 | EN 50539-11 | 비접지 PV 시스템에서 작동 높이 | ≤ 4000 m |
| 단락 전류 ISCPV | 11 kA | 총 방전 전류 I총계 (8/20µs) | 50 kA |
| 방전 전류 In (8/20 µs) | 20 kA | 요구 조건 클래스 | Type I/II |
| 접지 PV 시스템에서 작동 높이 | ≤ 4000 m | 총 방전 전류 I총계 (10/350µs) | 12.5 kA |
| PV 시스템 전압, 최대 Ucpv | 1100 V | 최대 연속 작동 전압 DC UCPV 모드 +/-,-/PE, +/PE | 1100 V |

일반 데이터

| | | | |
|-------|-------------|-------|------|
| 표준 규격 | EN 50539-11 | 보호 등급 | IP67 |
|-------|-------------|-------|------|

입력

| | | | |
|----------------|------------------|-----------|---------------|
| 최대 전력점 수 (MPP) | 1 MPP | | |
| 기능성 접지 커넥터 | 케이블 인입 | 케이블 인입부 수 | 1 |
| | 와이어 결선 | 결선 유형 | PUSH IN |
| DC 입력 + & | 와이어 결선 | 결선 유형 | WM4C 플러그인 커넥터 |
| 퓨즈 유형 | 퓨즈 카트리지 또는 출더 없음 | | |
| MPP당 문자열 입력 수 | 1 | | |

VPUM1I1SXFV1O1TXPX10

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

www.weidmueller.com

기술 데이터**중요 참고 사항**

제품 정보 The SPD in the box cannot be replaced.

분류

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001457 | ETIM 9.0 | EC001457 |
| ETIM 10.0 | EC001457 | ECLASS 14.0 | 27-17-14-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-17-14-03 | | |

입찰 사양 시트

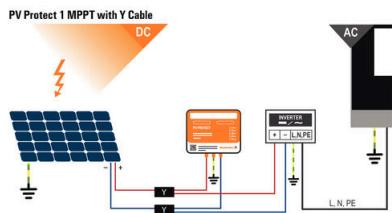
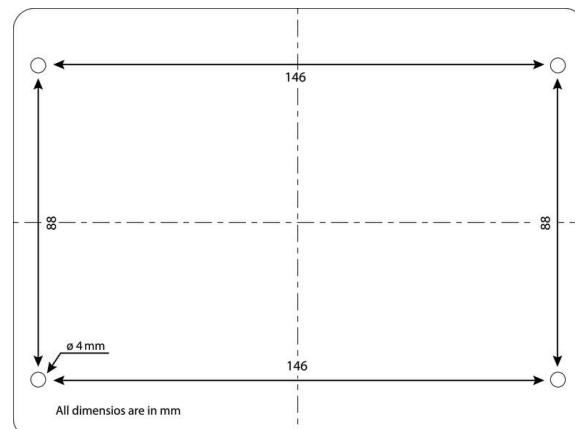
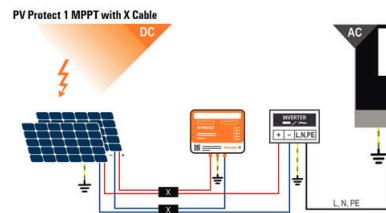
긴 사양 Designation 2: VPU PV
 BOX WM4 I+II 3 1000 1M
 Over voltage protection
 box for inverters with
 1 Mpp tracker, used
 to protect the DC side.
 Max. String voltage
 Uoc:1000 V MPPT1: 1
 input, connection via
 WM4 C plug-in connector,
 compatible with cable type
 TÜV 2 Pfg1169/08.07 /
 EN 50618:2069
 Connection of the box
 in stitch without DC
 switch 1 surge protection
 type II Connection of
 functional earth via
 cable glands (8-12mmØ)
 cable cross-section:
 16mm² Protection class:
 IP65 and IP67 Plastic
 enclosure Dimensions
 HxWxD:168x160x91
 mm According to
 standard, EN 50539-11:
 2013+A1:2014 IEC
 61643-31: 2018

VPUM1I1SXFV1O1TXPX10

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

www.weidmueller.com

도면

Connection diagram**Connection diagram****PVN 1 M2 I6 S0 F3 V1 O1 TX PX 10**

| | |
|---|---|
| Series PVN = PV Next VPU = PV Protect | Voltage 10 = 1kV 11 = 1.1kV 15 = 1.5kV |
| Level 1 = DC trunk box (L1) | Powersupply x = n/a |
| Series 1 = 1 MPPT supported 2 = 2 MPPT supported 3 = 3 MPPT supported 4 = 4 MPPT supported 6 = 6 MPPT supported | Monitoring x = n/a |
| Inputs 1...12 inputs | Output Type 0 = CG 1 = WM4C 2 = MC4-Evo 2 |
| Switch x = n/a 0 = manual switch 1 = remote switch | SPD 2/0 = TYP II 1 = TYP I+II X = No SPD |
| | Fuses x = n/a 3 = only fuse holders |

VPUM1I1SXFV1O1TXPX10

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

www.weidmueller.com

액세서리



일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|------------------|
| 유형 | SDK PH2 | 버전 |
| 주문 번호 | 9008490000 | 스크류드라이버, 스크류드라이버 |
| GTIN (EAN) | 4032248056484 | |
| 수량 | 1 ST | |

십자 스크류드라이버, Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, ISO 8764-PH에 따른 출력, ChromTop 팀, SoftFinish 그립

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 | 1254870000 | 태양광 발전, 플랫 디자인 |
| GTIN (EAN) | 4050118047479 | |
| 수량 | 100 ST | |

... 태양광 플러그인 커넥터용



피복을 탈피한 후 적절한 접점(단자) 또는 페럴을 케이블 말단에 압착할 수 있습니다. 압착은 전선과 접점(단자) 간을 단단히 결선하기 위한 것으로, 솔더링을 대체하는 역할을 합니다. 압착은 전선과 결선 부품을 영구적으로 결선합니다. 결선 시에는 고품질의 정밀 공구를 사용해야 합니다. 그래야만 기계적, 전기적으로 확실하고 안정적으로 결선할 수 있습니다. 바이드뮬러에서는 광범위한 기계적 압착공구를 제공합니다. 릴리스 메커니즘을 활용하는 통합 라쳇은 최적의 압착을 보장합니다. 바이드뮬러의 공구를 사용한 압착 결선은 국제 표준과 규정을 준수합니다.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 유형 | CTF PV WM4 | 버전 |
| 주문 번호 | 1222870000 | 태양광 발전, 태양광 접점용 압착 공구, 기계식, 교체 가능 인서트 미포함 |
| GTIN (EAN) | 4050118006254 | |
| 수량 | 1 ST | |

VPUM1I1SXFV1O1TXPX10

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

www.weidmueller.com
액세서리**일반 주문 데이터**

유형 MULTI-STRIPAX PV

버전

주문 번호 [1190490000](#)

태양광 발전, 플러그인 커넥터

GTIN (EAN) 4032248973262

수량 1 ST

- 특수 절연재를 사용하는 연선 및 강선
- 각 산업 부문용 고품질 탈피(항공 산업 요건 총족)
- 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

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 SAFETY-CLIP PV-STICK VP...

버전

주문 번호 [1328150000](#)

태양광 발전, 액세서리, 잠금 클립

GTIN (EAN) 4050118238631

수량 10 ST

VPUM1I1SXFXV1O1TXPX10

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

www.weidmueller.com

액세서리**PV-스틱 필드 커넥터**

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

| | | |
|------------|----------------------------|------------------|
| 유형 | PV-STICK SET | 버전 |
| 주문 번호 | 1422030000 | 태양광 발전, 플러그인 커넥터 |
| GTIN (EAN) | 4050118225723 | |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | PV-STICK+ VPE10 | 버전 |
| 주문 번호 | 1303450000 | 태양광 발전, 플러그인 커넥터 |
| GTIN (EAN) | 4050118102468 | |
| 수량 | 10 ST | |
| 유형 | PV-STICK- VPE10 | 버전 |
| 주문 번호 | 1303490000 | 태양광 발전, 플러그인 커넥터 |
| GTIN (EAN) | 4050118102529 | |
| 수량 | 10 ST | |

X 결선 케이블

Y 케이블은 PV 시스템에서 여러 줄의 전선을 병렬로 연결하는 데 사용됩니다. 예를 들어, 인버터 앞에 있는 전선을 분할하는 데 사용됩니다.
케이블은 다양한 결선 방식으로 제공됨.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 유형 | PVHXM+M+W-XX06M-11 | 버전 |
| 주문 번호 | 2814270000 | 태양광 발전, X 커넥터 케이블, 2x MC4 Female, 1x WM4 C Male, 1x |
| GTIN (EAN) | 4064675298953 | MC4 Male, 6mm ² , 1000 V |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | PVHXM-M-W-XX06M-11 | 버전 |
| 주문 번호 | 2814260000 | 태양광 발전, X 커넥터 케이블, 2x MC4 Male, 1x WM4 C Female, 1x |
| GTIN (EAN) | 4064675298946 | MC4 암형, 6mm ² , 1000 V |
| 수량 | 1 ST | |

VPUM1I1SXFV1O1TXPX10

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

www.weidmueller.com
액세서리

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 유형 | PVHXW+W+W-XX06W-15 | 버전 |
| 주문 번호 | 2814250000 | 태양광 발전, X 커넥터 케이블, 2x WM4 C Female, 2x WM4 C Male, 6mm ² , 1500 V |
| GTIN (EAN) | 4064675298939 | |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | PVHXW-W-W+XX06W+15 | 버전 |
| 주문 번호 | 2814240000 | 태양광 발전, X 커넥터 케이블, 2x WM4 C Male, 2x WM4 C Female, 6mm ² , 1500 V |
| GTIN (EAN) | 4064675298922 | |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | PVHXW-W-PXXX06W+15 | 버전 |
| 주문 번호 | 2814280000 | 태양광 발전, X 커넥터 케이블, 2x WM4 C Male, 1x 부분 탈피 케이블, 1x WM4 C Female, 6mm ² , 1500 V |
| GTIN (EAN) | 4064675298960 | |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | PVHXW+W+PXXX06M-15 | 버전 |
| 주문 번호 | 2814290000 | 태양광 발전, X 커넥터 케이블, 2x WM4 C Female, 1x 부분 탈피 케이블, 1x WM4 C Male, 6mm ² , 1500 V |
| GTIN (EAN) | 4064675298977 | |
| 수량 | 1 ST | |

Y 결선 케이블

Y 케이블은 PV 시스템에서 여러 줄의 전선을 병렬로 연결하는 데 사용됩니다. 예를 들어, 인버터 앞에 있는 전선을 분할하는 데 사용됩니다.
 케이블은 다양한 결선 방식으로 제공됨.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 유형 | PVHYM+XXW-XX06M-11 | 버전 |
| 주문 번호 | 2814210000 | 태양광 발전, Y 커넥터 케이블, 1x MC4 암형, 1x WM4 C Male, 1x MC4 Male, 6mm ² , 1100 V |
| GTIN (EAN) | 4064675298892 | |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | PVHYM-XXW+XX06M+11 | 버전 |
| 주문 번호 | 2814200000 | 태양광 발전, Y 커넥터 케이블, 1x MC4 Male, 1x WM4 C Female, 1x MC4 암형, 6mm ² , 1100 V |
| GTIN (EAN) | 4064675298885 | |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | PVHYW+XXW-XX06W-15 | 버전 |
| 주문 번호 | 2814190000 | 태양광 발전, Y 커넥터 케이블, 1x WM4 C Female, 2x WM4 C Male, 6mm ² , 1500 V |
| GTIN (EAN) | 4064675298878 | |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | PVHYW-XXW+XX06W+15 | 버전 |
| 주문 번호 | 2814180000 | 태양광 발전, Y 커넥터 케이블, 1x WM4 C Male, 2x WM4 C Female, 6mm ² , 1500 V |
| GTIN (EAN) | 4064675298861 | |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | PVHYW-XXPXXX06W+15 | 버전 |
| 주문 번호 | 2814220000 | 태양광 발전, Y 커넥터 케이블, 1x WM4 C Male, 1x 부분 탈피 케이블, 1x WM4 C Female, 6mm ² , 1500 V |
| GTIN (EAN) | 4064675298908 | |
| 수량 | 1 ST | |

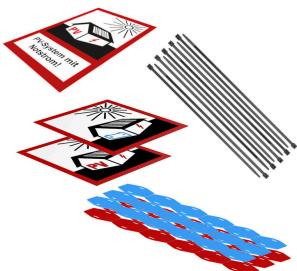
VPUM1I1SXFV1O1TXPX10

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

액세서리

www.weidmueller.com

PV 마킹 세트



일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 유형 | PV MARKER 1-3 MPP | 버전 |
| 주문 번호 | 8000149520 | 태양광 발전, 디바이스 마커, 액세서리, 컨덕터 및 케이블 마커, 케이블 |
| GTIN (EAN) | 4099987229197 | 타이, 마킹 세트, 경고 라벨, 케이블 마커, 자체 접착 |
| 수량 | 1 ST | |

VPUM1I1SXFV1O1TXPX10

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

www.weidmueller.com

대응물

PV-스틱 필드 커넥터



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

| | | |
|------------|----------------------------|------------------|
| 유형 | PV-STICK SET | 버전 |
| 주문 번호 | 1422030000 | 태양광 발전, 플러그인 커넥터 |
| GTIN (EAN) | 4050118225723 | |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | PV-STICK+ VPE10 | 버전 |
| 주문 번호 | 1303450000 | 태양광 발전, 플러그인 커넥터 |
| GTIN (EAN) | 4050118102468 | |
| 수량 | 10 ST | |
| 유형 | PV-STICK+ VPE200 | 버전 |
| 주문 번호 | 1303470000 | 태양광 발전, 플러그인 커넥터 |
| GTIN (EAN) | 4050118102543 | |
| 수량 | 200 ST | |
| 유형 | PV-STICK+ VPE50 | 버전 |
| 주문 번호 | 1303460000 | 태양광 발전, 플러그인 커넥터 |
| GTIN (EAN) | 4050118102383 | |
| 수량 | 50 ST | |
| 유형 | PV-STICK- VPE10 | 버전 |
| 주문 번호 | 1303490000 | 태양광 발전, 플러그인 커넥터 |
| GTIN (EAN) | 4050118102529 | |
| 수량 | 10 ST | |
| 유형 | PV-STICK- VPE200 | 버전 |
| 주문 번호 | 1303510000 | 태양광 발전, 플러그인 커넥터 |
| GTIN (EAN) | 4050118102390 | |
| 수량 | 200 ST | |
| 유형 | PV-STICK- VPE50 | 버전 |
| 주문 번호 | 1303500000 | 태양광 발전, 플러그인 커넥터 |
| GTIN (EAN) | 4050118102536 | |
| 수량 | 50 ST | |

VPUM1I1SXFXV1O1TXPX10

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

www.weidmueller.com

대응물**X 결선 케이블**

Y 케이블은 PV 시스템에서 여러 줄의 전선을 병렬로 연결하는 데 사용됩니다. 예를 들어, 인버터 앞에 있는 전선을 분할하는 데 사용됩니다.
 케이블은 다양한 결선 방식으로 제공됨.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 유형 | PVHXM+M+W-XX06M-11 | 버전 |
| 주문 번호 | 2814270000 | 태양광 발전, X 커넥터 케이블, 2x MC4 Female, 1x WM4 C Male, 1x |
| GTIN (EAN) | 4064675298953 | MC4 Male, 6mm ² , 1000 V |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | PVHXM-M-W+XX06M+11 | 버전 |
| 주문 번호 | 2814260000 | 태양광 발전, X 커넥터 케이블, 2x MC4 Male, 1x WM4 C Female, 1x |
| GTIN (EAN) | 4064675298946 | MC4 암형, 6mm ² , 1000 V |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | PVHXW+W+PXXX06M-15 | 버전 |
| 주문 번호 | 2814290000 | 태양광 발전, X 커넥터 케이블, 2x WM4 C Female, 1x 부분 탈피 |
| GTIN (EAN) | 4064675298977 | 케이블, 1x WM4 C Male, 6mm ² , 1500 V |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | PVHXW+W+W-XX06W-15 | 버전 |
| 주문 번호 | 2814250000 | 태양광 발전, X 커넥터 케이블, 2x WM4 C Female, 2x WM4 C Male, |
| GTIN (EAN) | 4064675298939 | 6mm ² , 1500 V |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | PVHXW-W-PXXX06W+15 | 버전 |
| 주문 번호 | 2814280000 | 태양광 발전, X 커넥터 케이블, 2x WM4 C Male, 1x 부분 탈피 케이블, |
| GTIN (EAN) | 4064675298960 | 1x WM4 C Female, 6mm ² , 1500 V |
| 수량 | 1 ST | |

Y 결선 케이블

Y 케이블은 PV 시스템에서 여러 줄의 전선을 병렬로 연결하는 데 사용됩니다. 예를 들어, 인버터 앞에 있는 전선을 분할하는 데 사용됩니다.
 케이블은 다양한 결선 방식으로 제공됨.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 유형 | PVHYM+XXW-XX06M-11 | 버전 |
| 주문 번호 | 2814210000 | 태양광 발전, Y 커넥터 케이블, 1x MC4 암형, 1x WM4 C Male, 1x MC4 |
| GTIN (EAN) | 4064675298892 | Male, 6mm ² , 1100 V |
| 수량 | 1 ST | |

VPUM1I1SXFV1O1TXPX10

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

www.weidmueller.com

대응물**X 결선 케이블**

Y 케이블은 PV 시스템에서 여러 줄의 전선을 병렬로 연결하는 데 사용됩니다. 예를 들어, 인버터 앞에 있는 전선을 분할하는 데 사용됩니다.
 케이블은 다양한 결선 방식으로 제공됨.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 유형 | PVHXW-W-W+XX06W+15 | 버전 |
| 주문 번호 | 2814240000 | 태양광 발전, X 커넥터 케이블, 2x WM4 C Male, 2x WM4 C Female, |
| GTIN (EAN) | 4064675298922 | 6mm ² , 1500 V |
| 수량 | 1 ST | |

Y 결선 케이블

Y 케이블은 PV 시스템에서 여러 줄의 전선을 병렬로 연결하는 데 사용됩니다. 예를 들어, 인버터 앞에 있는 전선을 분할하는 데 사용됩니다.
 케이블은 다양한 결선 방식으로 제공됨.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 유형 | PVHYM-XXW+XX06M+11 | 버전 |
| 주문 번호 | 2814200000 | 태양광 발전, Y 커넥터 케이블, 1x MC4 Male, 1x WM4 C Female, 1x |
| GTIN (EAN) | 4064675298885 | MC4 암형, 6mm ² , 1100 V |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | PVHYW-XXW-XX06W-15 | 버전 |
| 주문 번호 | 2814190000 | 태양광 발전, Y 커넥터 케이블, 1x WM4 C Female, 2x WM4 C Male, |
| GTIN (EAN) | 4064675298878 | 6mm ² , 1500 V |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | PVHYW-XXPXXX06W+15 | 버전 |
| 주문 번호 | 2814220000 | 태양광 발전, Y 커넥터 케이블, 1x WM4 C Male, 1x 부분 탈피 케이블, |
| GTIN (EAN) | 4064675298908 | 1x WM4 C Female, 6mm ² , 1500 V |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | PVHYW-XXW+XX06W+15 | 버전 |
| 주문 번호 | 2814180000 | 태양광 발전, Y 커넥터 케이블, 1x WM4 C Male, 2x WM4 C Female, |
| GTIN (EAN) | 4064675298861 | 6mm ² , 1500 V |
| 수량 | 1 ST | |