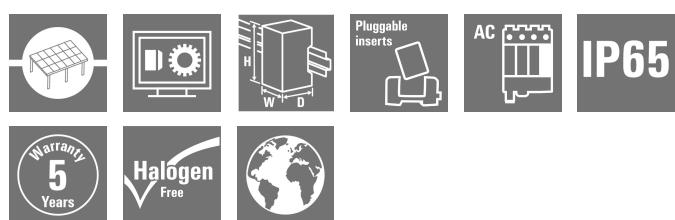


**PV CUXI16TXUXDXAXWXR2WW****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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


신뢰할 수 있고 안전한 산업용 통신으로 태양광 플랜트 연결.

바이드뮬러는 태양광 프로젝트에 대한 폭넓은 경험 및 산업용 통신을 결합하여 이 PV 통신 박스 포트폴리오를 만들었습니다. 이 포트폴리오를 위해 두 가지 서로 다른 제품군을 개발했습니다.

- “Premium” 제품군은 바이드뮬러의 가장 견고한 제품입니다. 백업 전원 시스템으로 지속적인 연결을 제공하도록 디자인되었습니다. 그에 따라 신뢰성과 출력을 하나의 솔루션에 제공합니다.
- 새로운 “Lite” 제품군은 “Premium” 버전과 동일한 신호 연결성을, 더 작은 버전으로 제공합니다.

**일반 주문 데이터**

|            |  |
|------------|--|
| 버전         | 태양광 발전, 조립 인클로저, 통신 모듈, 230 V AC, 서지 보호기, 배터리 구동식, 전류 모니터링, 모니터링 콤포넌트, 전압 모니터링, 제한값 모니터링, 통신 박스, RJ45, PoE |
| 주문 번호      | <a href="#">8000135185</a>   |
| 유형         | PV CUXI16TXUXDXAXWXR2WW  |
| GTIN (EAN) | 4099987006767  |
| 수량         | 1 items  |

**PV CUXI16TXUXDXAXWXR2WW**

**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**

|     |        |         |              |
|-----|--------|---------|--------------|
| 깊이  | 180 mm | 깊이 (인치) | 7.0866 inch  |
| 높이  | 270 mm | 높이 (인치) | 10.6299 inch |
| 너비  | 360 mm | 폭 (인치)  | 14.1732 inch |
| 순중량 | 3922 g |         |              |

**온도**

주변 온도 -20 °C...50 °C

**환경 제품 규정 준수**

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| RoHS 준수 상태            | 준수, 예외 존재      |
| RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우) | 6al, 7a, 7cl   |
| REACH SVHC            | Lead 7439-92-1 |

**DC 스트링 모니터링**

|    |                           |         |   |
|----|---------------------------|---------|---|
| 공급 | 배터리 PRO ECO 72W 24V<br>3A | 모니터링 기능 | RJ45 포트가 있는 산업용<br>이더넷 관리형 스위치, PoE<br>비관리 인젝터, RS-485를<br>통한 필드 장치에서<br>SCADA로의 연결 |
|----|---------------------------|---------|---|

**DC 전기 속성**

|       |          |                                 |  |
|-------|----------|---------------------------------|--|
| 정격 전압 | 230 V    | 서지 보호 AC 측                      | PU I 1+1 LCF<br>280V/12,5kA, 보조 접점<br>없음 |
| 접지    | VPU에서 직접 | 서지 보호 WIA RS485 측<br>(스트링 모니터링) | 아니오                                      |

**정격 및 표준**

|       |  |
|-------|--|
| 표준 규격 | IEC 61439-2 ed 3.0, EN<br>61439-2:2020 |
|-------|--|

**하우징**

|       |       |       |      |
|-------|-------|-------|------|
| 장착 유형 | 벽면 장착 | 보호 등급 | IP65 |
|-------|-------|-------|------|

**보증**

|       |    |
|-------|----|
| 시간 간격 | 5년 |
|-------|----|

**분류**

|           |          |             |             |
|-----------|----------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0  | EC003857 | ETIM 9.0    | EC003857    |
| ETIM 10.0 | EC003857 | ECLASS 14.0 | 22-57-02-92 |

**PV CUXI16TXUXDXAXWXR2WW**

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

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

**기술 데이터**

ECLASS 15.0

22-57-02-92

**PV CUXI16TXUXDXAXWXR2WW**

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

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

도면

