



신뢰할 수 있고 안전한 산업용 통신으로 태양광 플랜트 연결.

바이드물러는 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 바이드물러의 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 보호 I, 배터리 구동식, 전류 모니터링, 모니터링 컴포넌트, 제한값 모니터링, 통신 박스, RJ45, PoE
주문 번호	<a href="#">8000135184</a>
유형	PV CPCI16TXUXDXAXWXR2WW
GTIN (EAN)	4099987006750
수량	1 items

PV CPC116TXUXDXAXWXR2WW

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS

준수

치수 및 중량

길이	180 mm	길이 (인치)	7.0866 inch
높이	270 mm	높이 (인치)	10.6299 inch
너비	360 mm	폭 (인치)	14.1732 inch
순중량	4326.69 g		

온도

주변 온도 -20 °C...35 °C

환경 제품 규정 준수

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

DC 스트링 모니터링

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

DC 전기 속성

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

분류

ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0	EC003857
ETIM 10.0	EC003857	ECLASS 14.0	22-57-02-92
ECLASS 15.0	22-57-02-92		

