

## PV 112SXFXCXXV001TXPX15PWW

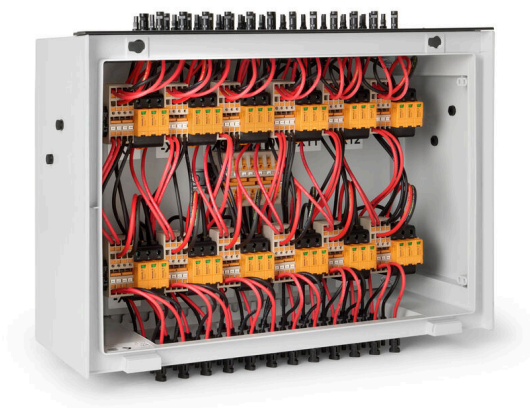
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Стандартный ассортимент высоковольтных инверторов с несколькими MPPT

Защитите секции и инверторы от избыточного напряжения.

Защита длинных кабелей и входов высоковольтных инверторов (MPPT's) имеет решающее значение для бесперебойной работы солнечных электростанций независимо от того, где они используются - на крышах или в коммунальных предприятиях. С этой целью компания Weidmüller разработала ассортимент продукции с набором различных шкафов для защиты кабелей и/или входов постоянного тока секций инвертора от возможного избыточного напряжения. Благодаря этим решениям монтажники и разработчики могут воспользоваться опытом компании Weidmüller, неизменно придерживающейся высоких стандартов качества, в области солнечных фотоэлектрических установок. Multi-MPPT

### Основные данные для заказа

Версия	Фотоэлектрическое оборудование, Корпус в сборе, Соединительная коробка, 1500 V, Устройство защиты от перенапряжения II, WM4C, для настенного монтажа, Книжная, Высоковольтный инвертор, 6 MPP
Заказ №	<a href="#">8000109858</a>
Тип	PV 112SXFXCXXV001TXPX15PWW
GTIN (EAN)	4099986666290
Кол.	1 Штука

## PV 112SXFXCXXV001TXPX15PWW

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

## Размеры и массы

Глубина	200 mm	Глубина (дюймов)	7.874 inch
Высота	530 mm	Высота (в дюймах)	20.8661 inch
Ширина	430 mm	Ширина (в дюймах)	16.9291 inch
Масса нетто	12005.95 g		

## Температуры

Температура окружающей среды -20 °C...45 °C Рабочая температура -20°C to +45°C

## Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует  
REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

## Входы DC

Количество входов DC	12		
Вид подключения входной цепи DC	Соединительный разъем WM4C		
Подключение входной цепи DC (-)	Соединительный разъем WM4C		
Количество электрических вводов максимальной мощности (MPP)	6		
Функциональный заземляющий соединитель	Кабельный ввод	Кол-во кабельных вводов	1
		Диаметр кабеля, мин.	6 mm
	Подключение проводов	Диаметр кабеля, макс.	12 mm
		Вид соединения	Винтовое соединение
Количество входов	12		
Количество впускных отверстий трубки	1		
Подключение входной цепи DC (+)	Соединительный разъем WM4C		
Тип предохранителя	нет ни вставки предохранителя, ни держателя предохранителя		
Тип предохранителя	нет ни вставки предохранителя, ни держателя предохранителя		

## Выходы DC

Подключение исходящей цепи DC	Соединительный разъем WM4C	Вид подключения исходящей цепи DC	Соединительный разъем WM4C
Количество выходов DC	12		

## Контроль ветви цепи DC

Контроль параметров Не контролируется

## Корпуса

Вид монтажа Настенная монтаж Вид защиты IP65

## PV 112SXFXCXXV001TXPX15PWW

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

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

## Technical data

### Нормы и стандарты

Нормы	IEC 61439-2 ed 3.0, EN 61439-2:2020
-------	-------------------------------------

### Электрические параметры DC

Номинальное напряжение	1500 V	Заземление	Напрямую в VPU
Защита от перенапряжения на стороне DC	1500 В, тип II с дистанционным контактом		

### Гарантия

Период времени	5 лет
----------------	-------

### Важное примечание

Примечания	Reference picture
------------	-------------------

### Классификации

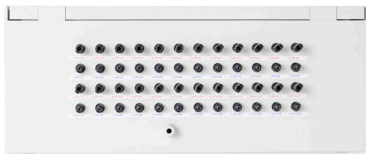
ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0	EC003857
ETIM 10.0	EC003857	ECLASS 14.0	22-57-02-92
ECLASS 15.0	22-57-02-92		

**PV 112SFXFCXXV001TXPX15PWW**

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

Drawings

www.weidmueller.com



**Combiner Box Name Description**  
**PV 2 24 S0 FX CXX VX OX TXPX 15 P F ES**

