

## PV 112SXFXCXXV101TXPX15PWW

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 Weidmueller 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 Weidmueller, неизменно придерживающейся высоких стандартов качества, в области солнечных фотоэлектрических установок. Multi-MPPT

**Основные данные для заказа**

Исполнение	Фотоэлектрическое оборудование, Корпус в сборе, Соединительная коробка, 1500 V, Устройство защиты от перенапряжения I / II, WM4C, для настенного монтажа, Книжная, Высоковольтный инвертор, 12 MPP
Номер для заказа	<a href="#">8000126354</a>
Тип	PV 112SXFXCXXV101TXPX15PWW
GTIN (EAN)	4099986906259
Кол.	1 шт.

PV 112SXFHCXXV101TXPX15PWW

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

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

## Технические данные

## Размеры и массы

Глубина	200 мм	Глубина (дюймов)	7,874 inch
Высота	530 мм	Высота (в дюймах)	20,866 inch
Ширина	430 мм	Ширина (в дюймах)	16,929 inch
Масса нетто	12 529,052 g		

## Температуры

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

## Входы DC

Вид подключения входной цепи DC	Соединительный разъем WM4C		
Количество входов DC	12		
Количество электрических вводов макс- 6 симальной мощности			
Подключение входной цепи DC (+)	Соединительный разъем WM4C		
Подключение входной цепи DC (-)	Соединительный разъем WM4C		
Предохранитель	нет ни вставки предохранителя, ни держателя предохранителя		
Тип предохранителя	нет ни вставки предохранителя, ни держателя предохранителя		
Функциональный заземляющий соединитель	Кабельный ввод	Количество кабельных 1 вводов	
		Диаметр кабеля, мин.	6 мм
		Диаметр кабеля, макс.	12 мм
	Подключение проводов	Вид соединения	Винтовое соединение

## Выходы DC

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

## Контроль ветви цепи DC

Контроль параметров	Не контролируется
---------------------	-------------------

## Корпуса

Вид защиты	IP65	Вид монтажа	Настенная монтаж
------------	------	-------------	------------------

## Нормы и стандарты

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

## Электрические параметры DC

Заземление	Напрямую в VPU	Защита от перенапряжения на стороне 1500 В тип I + II с дистанционным контактом
Номинальное напряжение	1 500 V	

## Гарантия

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

Дата создания 4 июля 2024 г. 11:35:31 CEST

Статус каталога 29.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## PV 112SXFHCXXV101TXPX15PWW

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Защита от перенапряжения, линия пост. тока

Защита от перенапряжения на стороне DC	1500 В тип I + II с дистанционным контактом	Нормы	IEC 61439-2 ed 3.0, EN 61439-2:2020
Ток короткого замыкания, $I_{SCP}$	18 А		

## Корпус

Вид монтажа	Настенная монтаж	Изоляционный материал	Polyester glass-fibre reinforced, Polycarbonate
Крепление корпуса	Крепежные кронштейны	Крышка	Навесная дверца
Срабатывание размыкателя	без переключателя	Строка с типом соединения	Штекер WM4C
Ударопрочность	IK10 по стандарту IEC 62262		

## Общие данные

Вид защиты	IP65	Место установки	Защищенная область вне помещений (> 1 км от моря)
Нормы	IEC 61439-2 ed 3.0, EN 61439-2:2020		

## Электрические характеристики

Номинальное напряжение пост. тока	1 500 V
-----------------------------------	---------

## Классификации

ETIM 6.0	EC002928	ETIM 7.0	EC002928
ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0	EC003857
ECLASS 9.0	22-57-92-03	ECLASS 9.1	22-57-02-90
ECLASS 10.0	22-57-02-90	ECLASS 11.0	22-57-02-92
ECLASS 12.0	22-57-02-92	ECLASS 13.0	22-57-02-92

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	/
------------	---

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
------	-----------------

## Загрузки

Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
---------	--

**PV 112SXFXCXXV101TXPX15PWW**

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

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

## Изображения

