PV 212S0F3CXXV100TXPX15LWW



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

























Стандартный ассортимент высоковольтных инверторов с 1 MPPT

Защитите и контролируйте секции на солнечных электростанциях с помощью высоковольтных инверторов с 1 MPPT.

Следующий ассортимент фотоэлектрических соединительных коробок пост. тока предназначен для использования с высоковольтными инверторами с одним средством слежения за точкой максимальной мощности (МРРТ) для объединения, защиты и изоляции количества секций, используемых этими инверторами. 1 МРРТ

Основные данные для заказа

Версия	Фотоэлектрическое оборудование, Корпус в сборе, Соединительная коробка, 1500 V, С патроном плавкого предохранителя, Устройство защиты от перенапряжения II, Кабельный ввод, для настенного монтажа, Размыкатель, Альбомная, Высоковольтный инвертор				
Заказ №	8000125423				
Тип	PV 212S0F3CXXV100TXPX15LWW				
GTIN (EAN)	4099986893146				
Кол.	1 Штука				

Статус каталога / Изображения



PV 212S0F3CXXV100TXPX15LWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Допуски к эксплуатации	$C \in$				
	• •				
ROHS	Соответствовать				
Размеры и массы					
	300 mm	Глубица (люймов)	. 1	1.811 inch	
Высота	636 mm	Глубина (дюймов) Высота (в дюймах)		5.0393 inch	
Ширина	847 mm	Ширина (в дюйма	·	3.3464 inch	
Ласса нетто	13590.53 g	ширина (в дюниа	λ, σ		
Гемпературы			,		
емпература окружающей среды	-20 °C45 °C	Рабочая температ	гура -2	-20°C to +45 °C	
Экологическое соответстви	е изделия				
Состояние соответствия RoHS	COOTROTOTRIVOT O MOVERIOUS	404			
остояние соответствия конъ Исключение из RoHS (если	Соответствует с исключен	ием			
рименимо/известно)	00				
REACH SVHC	Lead 7439-92-1				
OID	1d28ada4-1634-4382-8635-45f6353a6574				
SCIP	1d28ada4-1634-4382-863	35-45f6353a6574			
	1d28ada4-1634-4382-863	35-45f6353a6574			
Зходы DC Вставка предохранителя	1d28ada4-1634-4382-863	35-45f6353a6574			
Входы DC Вставка предохранителя Ващита предохранителем					
Входы DC Вставка предохранителя Ващита предохранителем Количество входов DC	10 x 85 mm 15 A, 16 A, 20 A, 25 A, 30 12				
Входы DC Вставка предохранителя Ващита предохранителем Количество входов DC Полюсы линии с защитой предохранителями	10 x 85 mm 15 A, 16 A, 20 A, 25 A, 30 12 +/-				
Входы DC Вставка предохранителя Ващита предохранителем Количество входов DC Полюсы линии с защитой предохранителями Вид подключения входной цепи DC	10 x 85 mm 15 A, 16 A, 20 A, 25 A, 30 12 +/- Кабельный ввод				
Входы DC Вставка предохранителя Ващита предохранителем Количество входов DC Полюсы линии с защитой предохранителями Вид подключения входной цепи DC Подключение входной цепи DC (-)	10 x 85 mm 15 A, 16 A, 20 A, 25 A, 30 12 +/- Кабельный ввод Винтовое соединение				
Входы DC Вставка предохранителя Ващита предохранителем Количество входов DC Полюсы линии с защитой предохранителями Вид подключения входной цепи DC Подключение входной цепи DC (-) Плавкий предохранитель, стандартнь	10 x 85 mm 15 A, 16 A, 20 A, 25 A, 30 12 +/- Кабельный ввод Винтовое соединение ый gPV (EN 60269-6)				
Входы DC Вставка предохранителя Ващита предохранителем Количество входов DC Полюсы линии с защитой предохранителями Вид подключения входной цепи DC Подключение входной цепи DC (-) Плавкий предохранитель, стандартнь Количество электрических вводов	10 x 85 mm 15 A, 16 A, 20 A, 25 A, 30 12 +/- Кабельный ввод Винтовое соединение				
Входы DC Вставка предохранителя Ващита предохранителем Количество входов DC Полюсы линии с защитой предохранителями Вид подключения входной цепи DC Подключение входной цепи DC (-) Павкий предохранитель, стандартны Количество электрических вводов максимальной мощности (МРР)	10 x 85 mm 15 A, 16 A, 20 A, 25 A, 30 12 +/- Кабельный ввод Винтовое соединение ый gPV (EN 60269-6)		Кол-во кабельных вводов	1	
Входы DC Вставка предохранителя Ващита предохранителем Соличество входов DC Полюсы линии с защитой предохранителями Вид подключения входной цепи DC Полключение входной цепи DC (-) Павкий предохранитель, стандартны Соличество электрических вводов паксимальной мощности (МРР) Рункциональный заземляющий	10 x 85 mm 15 A, 16 A, 20 A, 25 A, 30 12 +/- Кабельный ввод Винтовое соединение ый gPV (EN 60269-6)				
Входы DC Вставка предохранителя Ващита предохранителем Соличество входов DC Полюсы линии с защитой предохранителями Вид подключения входной цепи DC Подключение входной цепи DC (-) Павкий предохранитель, стандартны Соличество электрических вводов паксимальной мощности (МРР)	10 x 85 mm 15 A, 16 A, 20 A, 25 A, 30 12 +/- Кабельный ввод Винтовое соединение ый gPV (EN 60269-6)		вводов		
Входы DC Вставка предохранителя Ващита предохранителем Боличество входов DC Полюсы линии с защитой редохранителями Вид подключения входной цепи DC Подключение входной цепи DC (-) Павкий предохранитель, стандартны Боличество электрических вводов паксимальной мощности (МРР)	10 x 85 mm 15 A, 16 A, 20 A, 25 A, 30 12 +/- Кабельный ввод Винтовое соединение ый gPV (EN 60269-6)		вводов Диаметр кабеля, мин Диаметр кабеля,	. 6 mm 12 mm	
Входы DC Вставка предохранителя Ващита предохранителем Соличество входов DC Полюсы линии с защитой предохранителями Вид подключения входной цепи DC Подключение входной цепи DC (-) Плавкий предохранитель, стандартны Соличество электрических вводов паксимальной мощности (МРР) рункциональный заземляющий поединитель	10 x 85 mm 15 A, 16 A, 20 A, 25 A, 30 12 +/- Кабельный ввод Винтовое соединение ый gPV (EN 60269-6) 1 Кабельный ввод Подключение проводов		вводов Диаметр кабеля, мин Диаметр кабеля, макс. Вид соединения Вид соединения	. 6 mm 12 mm Кабельный ввод M20 Кабельный ввод M16	
Входы DC Вставка предохранителя Ващита предохранителем Количество входов DC Полюсы линии с защитой предохранителями Вид подключения входной цепи DC Подключение входной цепи DC (-) Плавкий предохранитель, стандартны Количество электрических вводов максимальной мощности (МРР) Функциональный заземляющий соединитель	10 x 85 mm 15 A, 16 A, 20 A, 25 A, 30 12 +/- Кабельный ввод Винтовое соединение ый gPV (EN 60269-6) 1 Кабельный ввод		вводов Диаметр кабеля, мин Диаметр кабеля, макс. Вид соединения Вид соединения Кол-во кабельных вводов	. 6 mm 12 mm Кабельный ввод М20 Кабельный ввод М16 24	
Входы DC Вставка предохранителя Ващита предохранителем Количество входов DC Полюсы линии с защитой предохранителями Вид подключения входной цепи DC Подключение входной цепи DC (-) Плавкий предохранитель, стандартны Количество электрических вводов максимальной мощности (МРР) Функциональный заземляющий соединитель	10 x 85 mm 15 A, 16 A, 20 A, 25 A, 30 12 +/- Кабельный ввод Винтовое соединение ый gPV (EN 60269-6) 1 Кабельный ввод Подключение проводов		вводов Диаметр кабеля, мин Диаметр кабеля, макс. Вид соединения Вид соединения Кол-во кабельных вводов Диаметр кабеля, мин	. 6 mm 12 mm Кабельный ввод М20 Кабельный ввод М16 24	
Входы DC Вставка предохранителя Ващита предохранителем Количество входов DC Толюсы линии с защитой предохранителями Вид подключения входной цепи DC (-) Тлавкий предохранитель, стандартны Количество электрических вводов максимальной мощности (МРР) Функциональный заземляющий соединитель	10 x 85 mm 15 A, 16 A, 20 A, 25 A, 30 12 +/- Кабельный ввод Винтовое соединение ый gPV (EN 60269-6) 1 Кабельный ввод Подключение проводов		вводов Диаметр кабеля, мин Диаметр кабеля, макс. Вид соединения Вид соединения Кол-во кабельных вводов	. 6 mm 12 mm Кабельный ввод М20 Кабельный ввод М16 24	
Входы DC Вставка предохранителя Ващита предохранителем Соличество входов DC Полюсы линии с защитой предохранителями Вид подключения входной цепи DC Полконение входной цепи DC (-) Плавкий предохранитель, стандартны Соличество электрических вводов лаксимальной мощности (МРР) Вункциональный заземляющий гоединитель Вход пост. тока + и -	10 x 85 mm 15 A, 16 A, 20 A, 25 A, 30 12 +/- Кабельный ввод Винтовое соединение ый gPV (EN 60269-6) 1 Кабельный ввод Подключение проводов Подключение проводов Кабельный ввод	A, 32 A	вводов Диаметр кабеля, мин Диаметр кабеля, макс. Вид соединения Вид соединения Кол-во кабельных вводов Диаметр кабеля, мин Диаметр кабеля,	. 6 mm 12 mm Кабельный ввод М20 Кабельный ввод М16 24	
Входы DC Вставка предохранителя Защита предохранителем Количество входов DC Полюсы линии с защитой предохранителями Вид подключения входной цепи DC (-) Плавкий предохранитель, стандартны Количество электрических вводов максимальной мощности (МРР) Функциональный заземляющий соединитель Вход пост. тока + и -	10 x 85 mm 15 A, 16 A, 20 A, 25 A, 30 12 +/- Кабельный ввод Винтовое соединение ый gPV (EN 60269-6) 1 Кабельный ввод Подключение проводов Подключение проводов Кабельный ввод	анителя	вводов Диаметр кабеля, мин Диаметр кабеля, макс. Вид соединения Вид соединения Кол-во кабельных вводов Диаметр кабеля, мин Диаметр кабеля,	. 6 mm 12 mm Кабельный ввод М20 Кабельный ввод М10 24	

Статус каталога / Изображения



PV 212S0F3CXXV100TXPX15LWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Подключение исходящей цепи DC	Соединение болта и гайки			
Вид подключения исходящей цепи DC		нители		
Выход пост. тока + и -	Подключение проводов		Вид соединения	Кабельный ввод М40
			Сечение провода, мин.	150 mm ²
			Сечение провода, макс.	400 mm ²
Количество выходов DC	2			
Выключатель нагрузки имеет вспомогательный контакт	Нет			
Контроль ветви цепи DC				
Контроль параметров	Не контролируется			
Корпуса				
Вид монтажа	Настенная монтаж	Вид защиты		IP65
Нормы и стандарты				
Нормы	EN 61439-2:2011, IEC 61439-2 ed 3.0			
Электрические параметры D	С			
Номинальное напряжение	1500 V	Коммутационная способность АС		400 A (DC21B 1500 V)
Заземление	Напрямую в VPU	Защита от перенапряжения на стороне DC		
Гарантия				
Период времени	5 лет			
Классификации				
ETIM 6.0	EC002928	ETIM 7.0		EC002928
ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0		EC003857
ETIM 10.0	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 14.0		22-57-02-92
ECLASS 13.0	22-57-02-92	EULASS 14.0		

Статус каталога / Изображения

PV 212S0F3CXXV100TXPX15LWW



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

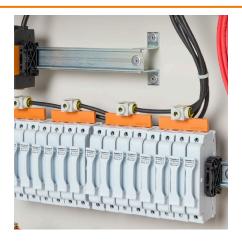
www.weidmueller.com

Изображения









PV 212S0F3CXXV100TXPX15LWW



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

##