Weidmüller **₹**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



PV 220S0F3CXXV000TA1PA15LWW























Стандартный ассортимент для коробок подключения генератора.

Защитите и контролируйте секции солнечной электростанции.

Компания Weidmüller разработала полный стандартный ассортимент фотоэлектрических соединительных коробок пост. тока для солнечных электростанций. Эти изделия предназначены для эффективного и конкурентоспособного использования в наиболее распространенных решениях в этой области. Наше поколение X с количеством входов от 6 до 32 предлагает полный спектр изделий для контролируемых и неконтролируемых коробок подключения генератора, что обеспечивает нашим клиентам преимущество благодаря использованию опыта компании Weidmueller и высокому качеству ее продукции. Gen X

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, Контроль температуры, Центральный инвертор
Заказ №	<u>8000119550</u>
Тип	PV 220S0F3CXXV000TA1PA15LWW
GTIN (EAN)	4099986834675
Кол.	1 Штука

Справочный листок технических данных



PV 220S0F3CXXV000TA1PA15LWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Допуски к эксплуатации	11				
	7)				
ROHS	Соответствовать				
Размеры и массы					
Глубина	300 mm	Глубина (дюймов)	11.811 inch	
Высота	636 mm	Высота (в дюймах	,	25.0393 inch	
Ширина	847 mm		•	33.3464 inch	
Масса нетто	15595.39 g	ширина (в дюимах)		70.0 TO T IIIOII	
Температуры					
Температура окружающей среды	-20 °C45 °C	Рабочая температура		20°C to +45 °C	
Экологическое соответстви	е изделия				
Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключен	нием			
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c, 7a, 7cl				
REACH SVHC	Lead 7439-92-1				
SCIP	1d28ada4-1634-4382-8635-45f6353a6574				
Входы DC					
Вставка предохранителя	10 x 85 mm				
Защита предохранителем	15 A, 16 A, 20 A, 25 A, 30 A, 32 A				
Количество входов DC	20				
Полюсы линии с защитой предохранителями	+/-				
Вид подключения входной цепи DC	Кабельный ввод				
Подключение входной цепи DC (-)	Винтовое соединение				
Плавкий предохранитель, стандартнь	ый gPV (EN 60269-6)				
Функциональный заземляющий соединитель	Кабельный ввод		Кол-во кабельных вводов	1	
			Диаметр кабеля, мин	ı. 6 mm	
			Диаметр кабеля, макс.	12 mm	
	Подключение проводов		Вид соединения	Кабельный ввод М2	
	20				
Количество входов					
Количество впускных отверстий	47				
Количество входов Количество впускных отверстий трубки Вход пост. тока + и -			Вид соединения	Кабельный ввод М1	
Количество впускных отверстий грубки	47		Вид соединения Кол-во кабельных вводов	Кабельный ввод М1 40	
Количество впускных отверстий грубки	47 Подключение проводов		Кол-во кабельных	40	

Тип предохранителя

Тип предохранителя

Положение предохранителей

2 Статус каталога / Изображения

пустой держатель предохранителя

пустой держатель предохранителя

положительный и отрицательный входы

Справочный листок технических данных



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

PV 220S0F3CXXV000TA1PA15LWW

Технические данные

Выходы DC				
Подключение исходящей цепи DC	Соединение болта и гайк	и M10	T. D.	
Выход пост. тока + и -	Подключение проводов		Вид соединения	Кабельный ввод М40
			Сечение провода,	150 mm ²
			мин. Сечение провода,	300 mm ²
			макс.	300 111111-
Количество выходов DC	2			
Выключатель нагрузки имеет вспомогательный контакт	Нет			
Контроль ветви цепи DC				
				C L CMC D
Питание	Автономный	Контроль параметров		Solar SMS, Выходное напряжение, выходной
Контроль напряжения	Solar SMS	Контроль температуры		ток, температура Solar SMS
Контроль тока	Solar SMS	Контроль температуры		GOIGI OIVIO
 Корпуса				
-1, 7				
Вид монтажа	Настенная монтаж	Вид защиты		IP 65
Нормы и стандарты				
Нормы	EN 61439-2:2011, IEC			
Пормы	61439-2 ed 3.0			
Электрические параметры	DC			
Номинальное напряжение	1500 V	Коммутационная способность АС		400 A (DC21B 1500 V)
Заземление	Напрямую в VPU	Защита от перенапряжения на сторон DC		е 1500 В, тип II с дистанционным контактом
Гарантия				
Период времени	5 лет			
Классификации				
ETIM 6.0	EC002928	ETIM 7.0		EC002928
TIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0		EC003857
TIM 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 13.0	22-57-02-92	ECLASS 14.0		22-57-02-92
ECLASS 15.0	22-57-02-92			

Статус каталога / Изображения

Справочный листок технических данных

PV 220S0F3CXXV000TA1PA15LWW



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

4

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения





Справочный листок технических данных

PV 220S0F3CXXV000TA1PA15LWW



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

