PV 212S0F3CXXV100TA1PA15LWW



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, Контроль тока, Контроль напряжения, Контроль температуры, Высоковольтный инвертор Заказ № 8000115485 Тип PV 212S0F3CXXV100TA1PA15LWW GTIN (EAN) 4099986757486 Кол. 1 Штука		
Тип PV 212S0F3CXXV100TA1PA15LWW GTIN (EAN) 4099986757486	Версия	сборе, Соединительная коробка, 1500 V, С патроном плавкого предохранителя, Устройство защиты от перенапряжения II, Кабельный ввод, для настенного монтажа, Размыкатель, Альбом- ная, Контроль тока, Контроль напряжения, Кон-
GTIN (EAN) 4099986757486	Заказ №	<u>8000115485</u>
	Тип	PV 212S0F3CXXV100TA1PA15LWW
Кол. 1 Штука	GTIN (EAN)	4099986757486
	Кол.	1 Штука

Статус каталога / Изображения

PV 212S0F3CXXV100TA1PA15LWW



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

_	1.1 1.2 1.2 1.2 1.2 1.2 1.2 1.2 1.2 1.2				
Допуски к эксплуатации	ϵ				
ROHS	Соответствовать				
Размеры и массы					
	300 mm	Глубина (дюймов) 1	1.811 inch	
, Высота	636 mm	Высота (в дюймах		5.0393 inch	
Ширина	847 mm	Ширина (в дюйма		3.3464 inch	
Иасса нетто	14008.85 g	_ , , , , ,	,		
Гемпературы					
Гемпература окружающей среды	-20 °C45 °C	Рабочая темпера	тура -2	20°C to +45 °C	
Экологическое соответстви	е изделия				
D UO					
Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключен	ием			
1сключение из RoHS (если рименимо/известно)	6c, 7a, 7cl				
REACH SVHC	Lead 7439-92-1				
SCIP	1d28ada4-1634-4382-8635-45f6353a6574				
Зходы DC					
Зставка предохранителя	10 x 85 mm				
Защита предохранителем	15 A, 16 A, 20 A, 25 A, 30 A, 32 A				
Соличество входов DC	12				
Толюсы линии с защитой предохранителями	+/-				
Зид подключения входной цепи DC	Кабельный ввод				
Тодключение входной цепи DC (-)	Винтовое соединение				
<mark>І</mark> лавкий предохранитель, стандартнь	й gPV (EN 60269-6)				
Соличество электрических вводов максимальной мощности (MPP)	1				
Функциональный заземляющий соединитель	Кабельный ввод		Кол-во кабельных вводов	1	
			Диаметр кабеля, мин	. 6 mm	
			Диаметр кабеля, макс.	12 mm	
	Подключение проводов		Вид соединения	Кабельный ввод М20	
оличество входов	12				
Соличество впускных отверстий рубки	29				
Вход пост. тока + и -	Подключение проводов		Вид соединения	Кабельный ввод М16	
	Кабельный ввод		Кол-во кабельных вводов	24	
			Диаметр кабеля, мин	. 5 mm	
			Диаметр кабеля, макс.	10 mm	
			wakt.		
одключение входной цепи DC (+)	Винтовое соелинение				
Подключение входной цепи DC (+) Тип предохранителя	Винтовое соединение пустой держатель предохр	анителя			

Тип предохранителя

Статус каталога / Изображения

пустой держатель предохранителя



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

PV 212S0F3CXXV100TA1PA15LWW

Технические данные

Выходы DC			
		1440	
Подключение исходящей цепи D0			
Вид подключения исходящей цеп		V C Y NAA4	
Выход пост. тока + и -	Подключение проводо	в Вид соедине Сечение про мин.	
		Сечение про	вода, 400 mm²
Количество выходов DC	2	<u> </u>	
Выключатель нагрузки имеет вспомогательный контакт	Нет		
Контроль ветви цепи DC			
Питание	Автономный	Контроль параметров	Solar SMS, Выходное напряжение, выходной ток, температура
Контроль напряжения	Solar SMS	Контроль температуры	Solar SMS
Контроль тока	Solar SMS		
Корпуса			
Вид монтажа	Настенная монтаж	Вид защиты	IP65
Нормы и стандарты			
Нормы	EN 61439-2:2011, IEC		
ПОРМЫ	61439-2 ed 3.0		
Электрические параметр	ы DC		
Номинальное напряжение	1500 V	Коммутационная способность А	AC 400 A (DC21B 1500 V)
Заземление	Напрямую в VPU	Защита от перенапряжения на с 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 13.0	22-57-02-92	ECLASS 14.0	22-57-02-92
ECLASS 15.0	22-57-02-92		

Статус каталога / Изображения

PV 212S0F3CXXV100TA1PA15LWW



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения





PV 212S0F3CXXV100TA1PA15LWW



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

##