Справочный листок технических данных

PV 224SXFXCXXVXO3TA1PA15LWW



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



















Интеллектуальный продукт компактного типоразмера Модернизированные фотоэлектрические блоки контроля обеспечивают получение данных на уровне секций фотоэлектрических систем с существующими, неконтролируемыми соединительными коробками фотоэлектрических генераторов. Без дополнительных работ, таких как устройство траншей и прокладка кабеля.

Благодаря интегрированному контролю мощности, обеспечиваемому нашей системой контроля Solar SMS, возможен надлежащий контроль над фотоэлектрическим объектом для максимальной производительности системы.

Кроме того, наши фотоэлектрические блоки контроля соответствуют стандарту IEC/EN 61439-2:2020 для обеспечения высокой надежности поставляемых устройств.

Основные данные для заказа

Версия	Фотоэлектрическое оборудование, 1500 V, Кабельный ввод, для настенного монтажа, Аль- бомная, Цифровые сигналы, Блоки мониторинга, Контроль тока, Контроль напряжения, Контроль температуры, 24-канальный			
Заказ №	<u>8000135051</u>			
Тип	PV 224SXFXCXXVXO3TA1PA15LWW			
GTIN (EAN)	4099987056236			
Кол.	1 Штука			

Справочный листок технических данных



PV 224SXFXCXXVXO3TA1PA15LWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты				
	NAME OF TAXABLE PARTY.			
Допуски к эксплуатации				
	7)			
ROHS	Соответствовать			
Размеры и массы				
Глубина	210 mm	Глубина (дюймов)	ş	3.2677 inch
Высота	302 mm	Высота (в дюймах)		11.8897 inch
Ширина	558 mm	Ширина (в дюймах)		21.9685 inch
Масса нетто	7714.18 g	ширина (в дюимах)		21.0000 11101
Температуры				
Температура окружающей среды	-20 °C45 °C			
Экологическое соответствие	изделия			
Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключен	ием		
Исключение из RoHS (если	6al, 7a, 7cl			
применимо/известно)				
REACH SVHC SCIP	Lead 7439-92-1 1d28ada4-1634-4382-863	DE 45f62526574		
SCIP	1020a0a4-1034-4302-003	55-451035380574		
Входы DC				
•				
Защита предохранителем	Нет			
Количество входов DC	24			
Вид подключения входной цепи DC	Кабельный ввод			
Подключение входной цепи DC (-)	PUSH IN)	PUSH IN
Вход пост. тока + и -	Подключение проводов		Вид соединения Сечение провода,	0.5 mm ²
			,ечение провода, иин.	0.5 111111
		(Сечение провода, макс.	6 mm ²
	Кабельный ввод	k	Сол-во кабельных водов	24
	Кабельный ввод	k B	водов	
	Кабельный ввод	к В		
7 70/11		к в <i>Г</i>	водов Циаметр кабеля, мин	н. 5 mm
	PUSH IN	K E K K K K K K	водов иаметр кабеля, мин иаметр кабеля, иакс.	н. 5 mm
Тип предохранителя	PUSH IN нет ни вставки предохраны	к в <u>Д</u> Д ителя, ни держателя пре	водов]иаметр кабеля, мин]иаметр кабеля, иакс. едохранителя	н. 5 mm
Тип предохранителя	PUSH IN	к в <u>Д</u> Д ителя, ни держателя пре	водов]иаметр кабеля, мин]иаметр кабеля, иакс. едохранителя	н. 5 mm
Тип предохранителя Тип предохранителя	PUSH IN нет ни вставки предохраны	к в <u>Д</u> Д ителя, ни держателя пре	водов]иаметр кабеля, мин]иаметр кабеля, иакс. едохранителя	н. 5 mm
Подключение входной цепи DC (+) Тип предохранителя Тип предохранителя Выходы DC	PUSH IN нет ни вставки предохрані нет ни вставки предохрані	к в <u>Д</u> Д ителя, ни держателя пре	водов]иаметр кабеля, мин]иаметр кабеля, иакс. едохранителя	н. 5 mm
Тип предохранителя Тип предохранителя Выходы DC Подключение исходящей цепи DC	PUSH IN нет ни вставки предохрани нет ни вставки предохрани Кабельный ввод	к в <u>Д</u> Д ителя, ни держателя пре	водов]иаметр кабеля, мин]иаметр кабеля, иакс. едохранителя	н. 5 mm
Тип предохранителя Тип предохранителя Выходы DC	PUSH IN нет ни вставки предохрани нет ни вставки предохрани Кабельный ввод PUSH IN	к В Д ителя, ни держателя пре ителя, ни держателя пре	водов]иаметр кабеля, мин]иаметр кабеля, иакс. едохранителя	i. 5 mm 7 mm
Тип предохранителя Тип предохранителя Выходы DC Подключение исходящей цепи DC Вид подключения исходящей цепи DC	PUSH IN нет ни вставки предохрани нет ни вставки предохрани Кабельный ввод	к В Д ителя, ни держателя пре ителя, ни держателя пре Е	водов иаметр кабеля, мин иаметр кабеля, иакс. едохранителя едохранителя	н. 5 mm

24

Количество выходов DC

Статус каталога / Изображения

макс.

Справочный листок технических данных



PV 224SXFXCXXVXO3TA1PA15LWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Питание	Автономный	Контроль параметров	Solar SMS, Выходное напряжение, выходногок, 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	IEC 61439-2 ed 3.0, EN 61439-2:2020			
Электрические парамет	ры DC			
Номинальное напряжение	1500 V	Защита от перенапряжения на стороне	еБез защиты от	
		DC	перенапряжения	
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			

Справочный листок технических данных

PV 224SXFXCXXVXO3TA1PA15LWW



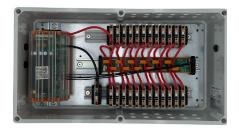
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения





Combiner Box Name Description PV 2 24 SO FX CXX VX OX TXPX 15 P F ES ***Indexing (DM Rol)** **Indexing (DM Rol)** **Indexing (DM Rol)** **Indexing (DM Rol)** **Oct Output type Ox + No lock needed (N/N) Ox + No lock neede

s I+II / V2 → SPD Class I