

VPU II 0 PV 1500V DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Основные данные для заказа

Версия	Surge voltage arrester, Low voltage, Accessories
Заказ №	1351480000
Тип	VPU II 0 PV 1500V DC
GTIN (EAN)	4050118158632
Кол.	1 Штука
Статус поставки	Снято с производства
Доступно до	2022-12-31T00:00:00+01:00
Альтернативный продукт	VPU PV II 0 1500

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS

Соответствовать

Размеры и массы

Глубина	64 mm	Глубина (дюймов)	2.5197 inch
Высота	52 mm	Высота (в дюймах)	2.0472 inch
Ширина	17.8 mm	Ширина (в дюймах)	0.7008 inch
Масса нетто	89.8 g		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...80 °C	Рабочая температура	-40 °C...
----------------------	----------------	---------------------	-----------

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

Номинальные характеристики IEC / RU

Количество полюсов	1	Ток утечки в Un	30 µA
Номинальное напряжение (DC)	1500 V	Напряжение PV согласно IEC 60364-7-712	<1500 V
Тип напряжения	DC	Время реакции/время перехода в аварийный режим	≤ 25 ns
Нормы	EN 50539-11	Макс. продолжительное напряжение, Uс (DC)	1500 V
Разрядный ток, In (8/20 мкс), провод – 12,5 кА заш. заземление (PE)		Ток утечки, Iмакс. (8/20 мкс), провод – 25 кА заш. заземление (PE)	
Уровень защиты, Ur при IN (L/N-PE)	≤ 2.6 kV	Встроенный резервный предохранитель	Нет

Общие данные

Оптическая индикация работы	зеленый = ОК; красный = неисправен защитный разрядник - заменить.	Конструкция	Монтажный корпус; 1 TE, Insta IP 20
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Цветовой код	оранжевый
Вид защиты	IP20	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35

Соответствие стандартам по изоляции (EN 50178)

Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	2
--------------------------	-----	---------------------	---

Фотогальваника – технические данные

Нормы	EN 50539-11	Уровень защиты, Ur (+/-, -/PE, +/PE)	≤ 5.2 kV
Ток короткого замыкания, ISCPV	200 A	Класс требований	Тип II

VPU II 0 PV 1500V DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Уровень защиты, Up при IN (на каждый ≤ 5.2 kV модуль)	Макс. напряжение сети PV, Ucpv	1500 V
Максимальное постоянное рабочее напряжение, режим DC UCPV +/- , -/ PE , +/PE		

Общие параметры

Количество полюсов	1	Вид защиты	IP20
Цветовой код	оранжевый		

Размеры

Вид соединения	втычной
----------------	---------

Электрические параметры

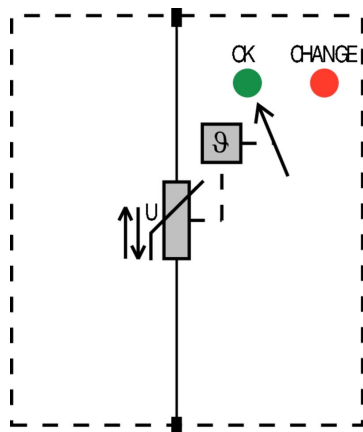
Тип напряжения	DC
----------------	----

Классификации

ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ETIM 10.0	EC000941	ECLASS 14.0	27-17-90-90
ECLASS 15.0	27-17-90-90		

VPU II 0 PV 1500V DC

Изображения



Circuit diagram

VPU II 0 PV 1500V DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Phillips



Отвертка для крестообразных шлицев типа Phillips, изолированная согласно VDE, SDIK PHDIN 7438, ISO 8764/2-PH, выходной присоединительный размер согласно ISO 8764-PH, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип	SDIK PH1 X 80	Версия
Заказ №	2749890000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 1 mm, 80 mm, Толщина лезвия (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
Кол.	1 ST	

Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка для винтов со шлицем, изолированная согласно VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип	SDIS 1.0X5.5X125	Версия
Заказ №	2749850000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 5.5 mm, Длина лезвия: 125 mm,
GTIN (EAN)	4050118897050	Толщина лезвия (A): 1 mm
Кол.	1 ST	