

VPU PV II 3 R 600**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия**Основные данные для заказа**

Номер для заказа	2857070000
Тип	VPU PV II 3 R 600
GTIN (EAN)	4064675537434
Кол.	1 Шт.
Запасные части	2857080000 2855300000

VPU PV II 3 R 600

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	75 мм	Глубина (дюймов)	2,953 inch
Высота	110 мм	Высота (в дюймах)	4,331 inch
Ширина	54 мм	Ширина (в дюймах)	2,126 inch
Размеры крепежа, высота	75 мм	Масса нетто	353 g

Температуры

Температура хранения	85 °C	Рабочая температура	-40 °C...85 °C
Влажность	Отн. влажность 5–95 %		

Номинальные характеристики IEC / RU

Время реакции	≤ 25 нс	Количество полюсов	3
Номинальное напряжение (DC)	600 В	Нормы	EN 61643-31, EN 50539-11
Сигнальный контакт	250 В 1 А 1 нормально замк. конт.	Тип SPD	T2
Тип напряжения	DC	Ток утечки, макс. (8/20 мкс)	50 кА

Данные соединения, удаленная индикация

Вид соединения	PUSH IN	Длина снятия изоляции	8 мм
Сечение подключаемого провода, од-ножильного, макс.	1,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, од-ножильного, мин.	0,14 mm ²

Общие данные

Вид защиты	IP20	Исполнение	С дистанционным контак-том
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Конструкция	Монтажный корпус; 3 TE, Insta IP 20
Оптическая индикация работы	зеленый = ОК; красный = неисправен защитный разрядник - заменить.	Рабочая высота	≤ 4000 м
Рейка	TS 35	Цветовой код	черный, оранжевый

Соответствие стандартам по изоляции (EN 50178)

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

Фотогальваника – технические данные

Класс требований	Тип II	Макс. напряжение сети PV, U _{срV}	600 V
Нормы	EN 61643-31, EN 50539-11	Общий разрядный ток, I _{общий} (8/20 мкс)	50 кА
Рабочая высота в заземленной систе-ме PV	≤ 2000 м	Рабочая высота в незаземленной си-стеме PV	< 4000 м, см. инструкции по эксплуатации
Разрядный ток, I _n (8/20 мкс)	20 кА	Ток короткого замыкания, I _{срV}	11 000 А
Ток утечки, макс. (8/20 мкс)	50 кА	Уровень защиты, U _p (+/-, -/PE, +/-PE)	≤ 2000 V

VPU PV II 3 R 600

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры

Длина зачистки изоляции	18 мм	Вид соединения	Винтовое соединение
Длина снятия изоляции Измерительное соединение	18 мм	Момент затяжки, мин.	2 Nm
Момент затяжки, макс.	4 Nm	Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение,	16 mm ²
Диапазон зажима, мин.	1,5 mm ²	Диапазон зажима, макс.	35 mm ²
Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	1,5 mm ²	Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	16 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	1,5 mm ²	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	25 mm ²
Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 АЕН (DIN 46228-1), макс.	1,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 АЕН (DIN 46228-1), макс.	25 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	1,5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	35 mm ²

Гарантия

Период времени 5 лет

Классификации

ETIM 6.0	EC000941	ETIM 7.0	EC000941
ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ECLASS 9.0	27-13-08-05	ECLASS 9.1	27-13-08-05
ECLASS 10.0	27-13-08-05	ECLASS 11.0	27-13-08-05
ECLASS 12.0	27-17-90-90	ECLASS 13.0	27-17-90-90

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Технические данные	CAD data – STEP
Каталог	Catalogues in PDF-format

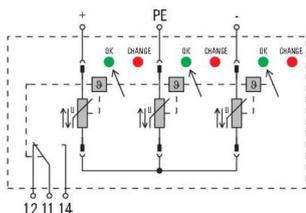
VPU PV II 3 R 600

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Символ цепи



Circuit diagram

VPU PV II 3 R 600

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Запасные части

Серия VPU



Разнообразные аксессуары завершают продуктовую линейку

Основные данные для заказа

Тип	PLUG VPU AC
Номер для заказа	4855300000
GTIN (EAN)	4064675533283
Кол.	10 Шт.

Запасная вставка



Основные данные для заказа

Тип	VPU PV II 0 600
Номер для заказа	4857080000
GTIN (EAN)	4064675537441
Кол.	9 Шт.

VPU PV II 3 R 600

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	Исполнение
Номер для заказа	6749890000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 1 mm, 80 mm, Толщина лезвия (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
Кол.	1 Шт.	

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	Исполнение
Номер для заказа	6749850000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 5.5 mm, Длина лезвия: 125 mm,
GTIN (EAN)	4050118897050	Толщина лезвия (A): 1 mm
Кол.	1 Шт.	

VPU PV II 3 R 600

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Чистый



ESG представляет собой проверенный на практике маркировочный элемент формата MultiCard для множества популярных электрических устройств. Результатом является высококачественная маркировка устройств с высокой контрастностью.

Доступны элементы различного типа для устройств таких производителей, как Siemens, ABB, Beckhoff и т. д.

Коротко о преимуществах:

- Универсальность применения: самоклеющиеся или фиксируемые шильдики в зависимости от типа.
- Для оборудования, установленного в ряд (например, автоматы защиты цепи), предлагаются маркировочные элементы ESG, фиксируемые на рейках для шильдиков.
- Индивидуальная печать уровня качества лазерных принтеров в соответствии со спецификациями.

Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

Основные данные для заказа

Тип	ESG 6/15 K MC NE WS	Исполнение
Номер для заказа	40322484781	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 мм, PA 66,
GTIN (EAN)	40322484781	Цветовой код: белый, самоклеющийся
Кол.	200 шт.	