

VPU II 0 75V/30KA**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Запасной разрядник тип II**

Устройства защиты от перенапряжения Weidmüller серии VPU II защищают низковольтное пользовательское оборудование и электронные устройства от выбросов напряжения, которые могут возникать в результате атмосферных явлений (грозы) или коммутационных операций (переходных процессов). Серия VPU II соответствует требованиям, предъявляемым к типу II и типу III согласно стандарту IEC 61643-11:2012, а также типу 2 и типу 3 согласно стандарту EN 61643-11:2012. Запасные разрядники имеют кодировку и могут устанавливаться только в соответствующий держатель.

Основные данные для заказа

Версия	Разрядник для защиты от перенапряжения, Низкое напряжение, Аксессуар, Запасной разрядник
Заказ №	1350530000
Тип	VPU II 0 75V/30KA
GTIN (EAN)	4050118157277
Кол.	1 Шт.

VPU II 0 75V/30kA

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	64 мм	Глубина (дюймов)	2,52 inch
Высота	52 мм	Высота (в дюймах)	2,047 inch
Ширина	17,8 мм	Ширина (в дюймах)	0,701 inch
Масса нетто	77 g		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...80 °C	Рабочая температура	-40 °C...70 °C
Влажность	Отн. влажность 5–95 %		

Номинальные характеристики IEC / RU

Временное перенапряжение - TOV	92 V	Время реакции	≤ 25 нс
Диапазон частот, макс.	60 Hz	Диапазон частот, мин.	50 Hz
Категория требований по IEC 61643-11	Тип II, Тип III	Класс требований согласно EN 61643-11	T2, T3
Количество полюсов	1	Комбинированный импульс U_{OC}	10 kV
Макс. продолжительное напряжение, U_c (AC)	75 V	Номинальное напряжение (AC)	48 V
Номинальный ток короткого замыкания I_{SCCR}	25 kA	Нормы	IEC 61643-11, EN 61643-11
Предохранитель	125 A пред. (если резервный плавкий предохранитель > 125 A), Предохранитель не требуется ≤ 125 A gG	Разрядный ток, I_n (8/20 мкс), провод – защ. заземление (PE)	15 kA
Согласование энергии (≤ 10 м)	Тип II, Тип III	Тип напряжения	Переменный ток
Ток утечки в U_n	30 μA	Уровень защиты, U_p при I_N (L/N-PE)	≤ 0,65 кВ

Общие данные

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

Соответствие стандартам по изоляции (EN 50178)

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

Общие параметры

Количество полюсов	1	Вид защиты	IP20
Цветовой код	оранжевый		

Размеры

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

Электрические параметры

Тип напряжения	Переменный ток
----------------	----------------

VPU II 0 75V/30KA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

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
ECLASS 14.0	27-17-90-90		

Тендерные спецификации

Подробная спецификация	Запасной разрядник из материала V0 для разрядника защиты от перенапряжения серии VPU II 75 V. После выхода из строя вставные высокоэффективные варисторы могут быть заменены квалифицированным персоналом. Номинальное напряжение: 75 В Тип: Weidmüller VPU II 0 75 V/40 kA Код заказа: 1350530000	Краткая спецификация	Запасной разрядник для разрядника, обеспечивающего защиту от перенапряжения, серии VPU II 75 В После сбоя вставные высокопроизводительные варисторы могут быть заменены квалифицированным персоналом. Номинальное напряжение: 75 В Тип: Weidmüller VPU II 0 75 V/40 kA № заказа 1350530000
------------------------	--	----------------------	--

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	EU_Konformitätserklärung / EU_Declaration_of_Conformity
Пользовательская документация	Beipackzettel / Instruction sheet
Каталог	Catalogues in PDF-format

VPU II 0 75V/30KA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Символ цепи

