

VPU II 0 N-PE 260 40/65**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

Исполнение	Разрядник для защиты от перенапряжения, Низкое напряжение, Запасной разрядник
Номер для заказа	2520890000
Тип	VPU II 0 N-PE 260 40/65
GTIN (EAN)	4050118532180
Кол.	1 Шт.

VPU II 0 N-PE 260 40/65

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	52 мм	Высота (в дюймах)	2,047 inch
Глубина	64 мм	Глубина (дюймов)	2,52 inch
Масса нетто	51,8 g	Ширина	17,8 мм
Ширина (в дюймах)	0,701 inch		

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	1 200 V	Время реакции	≤ 100 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
Максимальное продолжительное напряжение, U _c (N-PE)	260 V	Номинальное напряжение (AC)	230 V
Номинальный ток короткого замыкания I _{SCCR}	100 kA	Нормы	IEC 61643-11, EN 61643-11
Предохранитель	Не требуется	Разрядный ток, I _n (8/20 мкс) (ноль – земля)	40 kA
Разрядный ток, I _{макс.} (8/20 мкс) (ноль – земля)	65 kA	Сигнальный контакт	Нет
Тип напряжения	Переменный ток	Ток утечки в U _n	1 µA
Уровень защиты, U _p при I _N (N-PE)	≤ 1,6 kV		

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	Нет	Рейка	TS 35
Цветовой код	синий		

Соответствие стандартам по изоляции (EN 50178)

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

Размеры

Метод проводного соединения	Винтовое соединение	Вид соединения	втычной
-----------------------------	---------------------	----------------	---------

Классификации

ETIM 6.0	EC000941	ETIM 7.0	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

Важное примечание

Сведения об изделии	Применимо только к питающим системам ИТ, в которых заземление на распределительном трансформаторе соединено с заземлением на стороне потребителя (RE=RA на рис. 44.A1 стандарта IEC 60634-4-44:2018).
---------------------	---

VPU II 0 N-PE 260 40/65

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии [EAC VPU SERIES Declaration of Conformity](#)

Пользовательская документация [Instruction sheet](#)

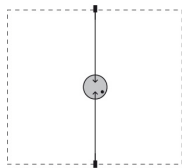
VPU II 0 N-PE 260 40/65

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

www.weidmueller.com

Изображения

Символ цепи



Schematic circuit diagram