

VPU AC II O 300/50**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



In the event of a defective arrester, you can easily reorder this spare arrester, replace the defective arrester and thus restore protection.

Основные данные для заказа

Исполнение	Запасной разрядник, Защита от перенапряжения, $U_p(L/N-PE) \leq 1,5$ кВ
Номер для заказа	2591010000
Тип	VPU AC II O 300/50
GTIN (EAN)	4050118599923
Кол.	1 Шт.

VPU AC II 0 300/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	45 мм	Высота (в дюймах)	1,772 inch
Глубина	64 мм	Глубина (дюймов)	2,52 inch
Масса нетто	0,64 g	Ширина	18 мм
Ширина (в дюймах)	0,709 inch		

Температуры

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

Расчетные данные UL

Рабочая высота	≤ 2000 м	Температура окружающей среды (рабочая), макс.	85 °C
Номинальное напряжение, U_N	240 V	VPR (L/N-PE)	900 V
MCOV (L/N-PE)	300 V	SCCR	150 kA
I_n	20 kA	Категория	SPD TYPE 1CA
Температура окружающей среды (рабочая), мин.	-40 °C	Сертификат № (cURus)	E354261
VPR (L-PE)	900 V	Тип напряжения	Переменный ток

Номинальные характеристики IEC / RU

Возможность отслеживания устранения тока I_{fi}	Не следует учитывать сопровождающий ток сети	Время реакции	≤ 25 нс
Диапазон частот, макс.	60 Hz	Диапазон частот, мин.	50 Hz
Категория требований по IEC 61643-11	Тип II/III	Класс требований согласно EN 61643-11	T2
Количество полюсов	1	Комбинированный импульс U_{oc}	6 kV
Макс. продолжительное напряжение, U_c (AC)	300 V	Номинальное напряжение (AC)	230 V
Нормы	IEC 61643-11, EN 61643-11, UL 1449 Ed.4	Согласование энергии (≤10 м)	Тип II, Тип III
Тип SPD	T2, T3	Тип напряжения	Переменный ток
Ток разряда I_{max} (8/20 мкс) жила-защитный провод PE	50 kA	Ток утечки в U_n	0,3 mA
Уровень защиты U_p (тип.)	≤ 1,5 kV		

Общие данные

Вид защиты	IP20 в установленном состоянии	Исполнение	Защита от перенапряжения
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Оптическая индикация работы	зеленый = ОК; красный = неисправен защитный разрядник - заменить.
Рабочая высота	≤ 2000 м	Рейка	TS 35
Сегмент	Распределение питания	Цветовой код	оранжевый

Соответствие стандартам по изоляции (EN 50178)

Рабочая высота	≤ 2000 м
----------------	----------

VPU AC II 0 300/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры

Вид соединения	Втычное соединение
----------------	--------------------

Номинальные характеристики IECEx/ATEX/cUL

Сертификат № (cULus)	E354261
----------------------	---------

Гарантия

Период времени	5 лет
----------------	-------

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

Сертификаты

Сертификаты



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

UL File Number Search	E354261
-----------------------	---------

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	EAC VPU SERIES Declaration of Conformity
Технические данные	STEP
Тендерные спецификации	Ausschreibungstext DE Tenderspecification EN
Пользовательская документация	Instruction sheet
Брошюра/каталог	Catalogues in PDF-format

VPU AC II 0 300/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Символ цепи

