

Справочный листок технических данных

Weidmüller 

VPU AC I 0 300/12.5 LH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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

Версия	, Surge protection
Заказ №	2983620000
Тип	VPU AC I 0 300/12.5 LH
GTIN (EAN)	4099986839748
Кол.	1 Штука



VPU AC I 0 300/12.5 LH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cURus)	E3542610000

Размеры и массы

Глубина	64 mm
Высота	45 mm
Ширина	18 mm
Масса нетто	116.2 g

Глубина (дюймов)	2.5197 inch
Высота (в дюймах)	1.7716 inch
Ширина (в дюймах)	0.7087 inch

Температуры

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

Вероятность сбоя

MTBF	15 a
------	------

Экологическое соответствие изделия

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

Расчетные данные UL

Сертификат № (cURus)	E3542610000
----------------------	-------------

Номинальные характеристики IEC / RU

Количество полюсов	1	Номинальное напряжение (AC)	240 V
Уровень защиты от перенапряжений	1500 V	Уровень защиты от перенапряжений	1500 V
UP жила - жила		UP жила - провод PE	
Тип напряжения	Переменный ток	Временное перенапряжение - TOV	442 V
Диапазон частот, макс.	60 Hz	Диапазон частот, мин.	50 Hz
Нормы	IEC61643-11, EN61643-11	Класс требований согласно EN 61643-11	T1, T2
Категория требований по IEC 61643-11	Тип I, Тип II	Макс. продолжительное напряжение, Uc (AC)	300 V
Напряжение сети	230 V / 400 V	Согласование энергии (≤ 10 м)	Тип I, Тип II, Тип III
Разрядный ток, I_{th} (8/20 мкс), провод – 20 kA заш. заземление (PE)		Акустический сигнал	Нет
Ток утечки, I_{max} (8/20 мкс), провод – 50 kA заш. заземление (PE)		Уровень защиты, Up при IN (L/N-PE)	≤ 1.5 kV
Номинальный ток короткого замыкания ISCCR	50 kA	Встроенный резервный предохранитель	Нет

Технические данные

Общие данные

Оптическая индикация работы	зеленый = OK; красный = неисправен защитный разрядник - заменить.	Исполнение	Защита от перенапряжения
Конструкция	Монтажный корпус, Insta IP 20	Цветовой код	оранжевый, черный
Вид защиты	IP20 в установленном состоянии	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35
Акустический сигнал	Нет	Рабочая высота	≤ 4000 m

Общие параметры

Количество полюсов	1	Вид защиты	IP20 в установленном состоянии
Цветовой код	оранжевый, черный		

Размеры

Вид соединения	Втычное соединение	Сечение подключаемого проводника, 35 mm ² однопроволочного, макс.
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	25 mm ²	

Электрические параметры

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

Классификации

ETIM 8.0	EC001457	ETIM 9.0	EC001457
ETIM 10.0	EC001457	ECLASS 14.0	27-17-12-04
ECLASS 15.0	27-17-12-04		



VPU AC I 0 300/12.5 LH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Отвертка для винтов со шлицем

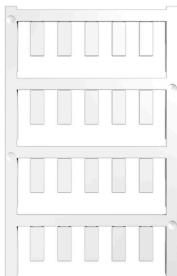


Отвертка для винтов со шлицем, изолированная согласно VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, рукоятка SoftFinish

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	

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: самоклеящиеся 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	Версия
Заказ №	1880100000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248478781	Цветовой код: белый, самоклеящийся
Кол.	200 ST	

Аксессуары

Серия VPU



Разнообразные аксессуары завершают продуктовую линейку

Основные данные для заказа

Тип	VPU LOCKING CLIP S	Версия
Заказ №	2735080000	
GTIN (EAN)	4050118826050	
Кол.	10 ST	