

VPU AC I O 300/12.5 LH**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

Версия	Защита от перенапряжения
Заказ №	2983620000
Тип	VPU AC I O 300/12.5 LH
GTIN (EAN)	4099986839748
Кол.	1 Шт.

VPU AC I 0 300/12.5 LH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	70 мм	Глубина (дюймов)	2,756 inch
Высота	105,7 мм	Высота (в дюймах)	4,161 inch
Ширина	18 мм	Ширина (в дюймах)	0,709 inch
Масса нетто	116,2 g		

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
------	------

Номинальные характеристики IEC / RU

Акустический сигнал	Нет	Временное перенапряжение - TOV	442 V
Диапазон частот, макс.	60 Hz	Диапазон частот, мин.	50 Hz
Категория требований по IEC 61643-11	Тип I, Тип II	Класс требований согласно EN 61643-11	T1, T2
Макс. продолжительное напряжение, U _c (AC)	300 V	Напряжение сети	230 V / 400 V
Номинальное напряжение (AC)	240 V	Номинальный ток короткого замыкания I _{SCCR}	50 kA
Нормы	IEC 61643-11, EN 61643-11	Разрядный ток, I _{имп} (10/350 мкс)	12,5 kA
Разрядный ток, I _n (8/20 мкс), провод – защ. заземление (PE)	20 kA	Тип напряжения	Переменный ток
Ток утечки, I _{макс.} (8/20 мкс), провод – защ. заземление (PE)	50 kA	Ток утечки, макс. (8/20 мкс)	40 kA
Уровень защиты от перенапряжений U _p жила - жила	1 500 V	Уровень защиты от перенапряжений U _p жила - провод PE	1 500 V
Уровень защиты, U _p при I _N (L/N-PE)	≤ 1500 V		

Общие данные

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

Размеры

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

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

Дата создания 7 июня 2024 г. 5:05:23 CEST

Статус каталога 01.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

VPU AC I O 300/12.5 LH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Технические данные

[CAD data – STEP](#)

Пользовательская документация

[Beipackzettel / Instruction sheet](#)

Каталог

[Catalogues in PDF-format](#)