

VPU AC II O 480/50

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

| | |
|------------|--|
| Версия | Запасной разрядник, Защита от перенапряжения |
| Заказ № | 2591200000 |
| Тип | VPU AC II O 480/50 |
| GTIN (EAN) | 4050118599732 |
| Кол. | 1 Шт. |

VPU AC II 0 480/50

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 | 45 мм | Высота (в дюймах) | 1,772 inch |
| Ширина | 18 мм | Ширина (в дюймах) | 0,709 inch |
| Масса нетто | 74 g | | |

Температуры

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

Расчетные данные UL

| | | | |
|---|----------------|--|---------|
| Температура окружающей среды (рабочая), макс. | 85 °C | Номинальное напряжение, U_N | 400 V |
| VPR (N-PE) | 1 500 V | MCOV (L/N-PE) | 480 V |
| SCCR | 200 kA | I_n | 20 kA |
| Категория | SPD TYPE 1CA | Температура окружающей среды (рабочая), мин. | -40 °C |
| Сертификат № (cURus) | E3542610000 | VPR (L-PE) | 1 500 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, Тип III | Класс требований согласно EN 61643-11 | T2, T3 |
| Количество полюсов | 1 | Комбинированный импульс U_{OC} | 6 kV |
| Макс. продолжительное напряжение, U_c (AC) | 600 V | Номинальное напряжение (AC) | 400 V |
| Нормы | IEC 61643-11, EN 61643-11, UL 1449 | Согласование энергии (≤ 10 м) | Тип II, Тип III |
| Тип напряжения | Переменный ток | Ток утечки (тип III) | 3 kA |
| Ток утечки в U_N | 0,3 mA | Ток утечки, $I_{\text{макс.}}$ (8/20 мкс), провод – защ. заземление (PE) | 50 kA |
| Уровень защиты, U_p при I_N (L/N-PE) | $\leq 2,3$ kV | | |

Общие данные

| | | | |
|-----------------------------|---|----------------|--------------------------|
| Вид защиты | IP20 в установленном состоянии | Исполнение | Защита от перенапряжения |
| Класс пожаростойкости UL 94 | V-0 | Конструкция | Монтажный корпус; 1 TE |
| Оптическая индикация работы | зеленый = ОК; красный = неисправен защитный разрядник - заменить. | Рабочая высота | ≤ 2000 м |
| Рейка | TS 35 | Сегмент | Распределение питания |
| Цветовой код | оранжевый | | |

Размеры

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

VPU AC II 0 480/50

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Гарантия

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

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 | | |

Экологическое соответствие изделия

| | |
|-----------------------------|------------------------------|
| REACH SVHC | / |
| Состояние соответствия RoHS | Соответствует без исключения |

Сертификаты

Сертификаты



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

Загрузки

| | |
|--|---|
| Одобрение / сертификат / документ о соответствии | EU_Konformitätserklärung / EU_Declaration_of_Conformity |
| Технические данные | CAD data – STEP |
| Тендерные спецификации | Ausschreibungstext DE Tenderspecification EN |
| Пользовательская документация | Beipackzettel / Instruction sheet |
| Каталог | Catalogues in PDF-format |

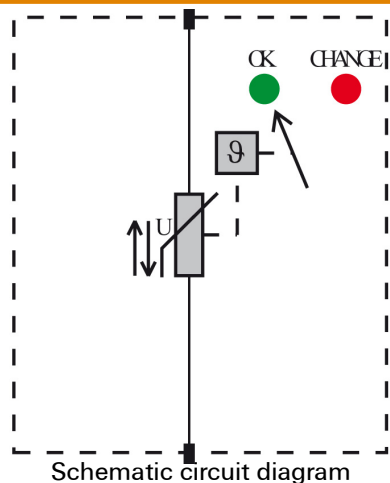
VPU AC II 0 480/50

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

www.weidmueller.com

Изображения

Символ цепи



VPU AC II 0 480/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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 Шт. | |

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Phillips



Отвертка для крестообразных шлицев типа Phillips, изолированная согласно VDE, SDIK PHDIN 7438, ISO 8764/2-PH, выходной присоединительный размер согласно ISO 8764-PH, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | SDIK PH1 X 80 | Версия |
| Заказ № | 2749890000 | Отвертка, Ширина лезвия (B): 1 mm, 80 mm, Толщина лезвия (A): 1 |
| GTIN (EAN) | 4050118897098 | |
| Кол. | 1 Шт. | |