



Модель SP-M40-385-4P

**Модуль защиты от перенапряжений для
трехфазного питания**

Технический паспорт продукта



www.ourten.com

SP-M40-385-4P — это модуль защиты от перенапряжений для трехфазного питания. Он широко используется для защиты распределительных станций, помещений, шкафов, панелей распределения переменного или постоянного тока, распределительных коробок и другого важного оборудования, подверженного воздействию молний.

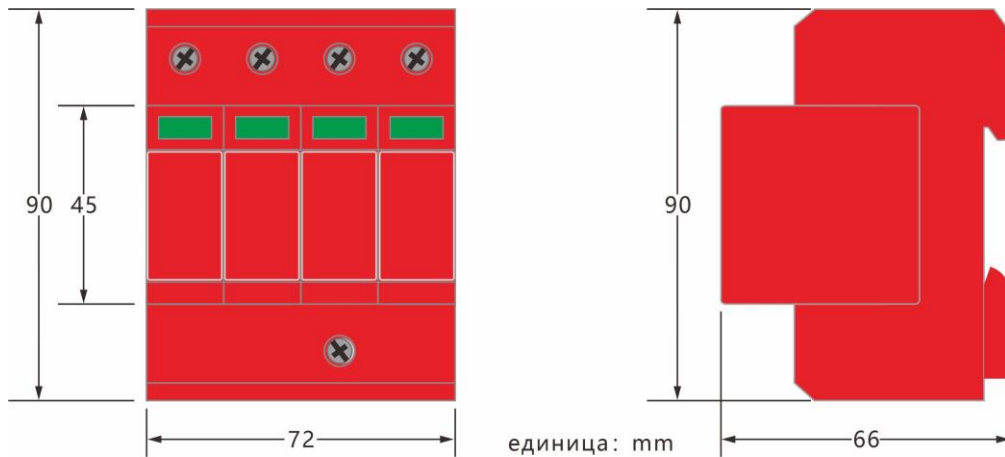
Особенности:

- ◆ Макс. ток разряда 40 кА для защиты трехфазного питания
- ◆ Модульная конструкция с дисплеем состояния работы
- ◆ Высокая способность к разряду, низкое остаточное напряжение и быстрое время срабатывания
- ◆ Встроенный варисторный материал для длительного срока службы

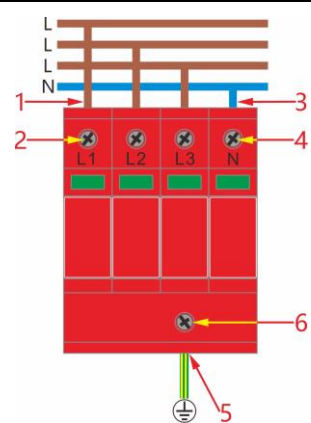
Технические характеристики:

Категория	Описание
Номинальное напряжение цепей питания U_n (V)	380
Максимальное напряжение цепей питания U_p (V)	385
Номинальный ток разряда I_n (кА)	20
Максимальный ток разряда I_{max} (кА)	40
Время срабатывания (ns)	<25
Ток утечки (μ А)	≤ 20
Уровень защиты U_p (kV)	1.8
Тип клеммы	Винтовой зажим
Чистый вес(г)	395
Рабочая температура	-40°C ~ +80°C
Рабочая влажность	< 95% Без конденсации

Размеры:



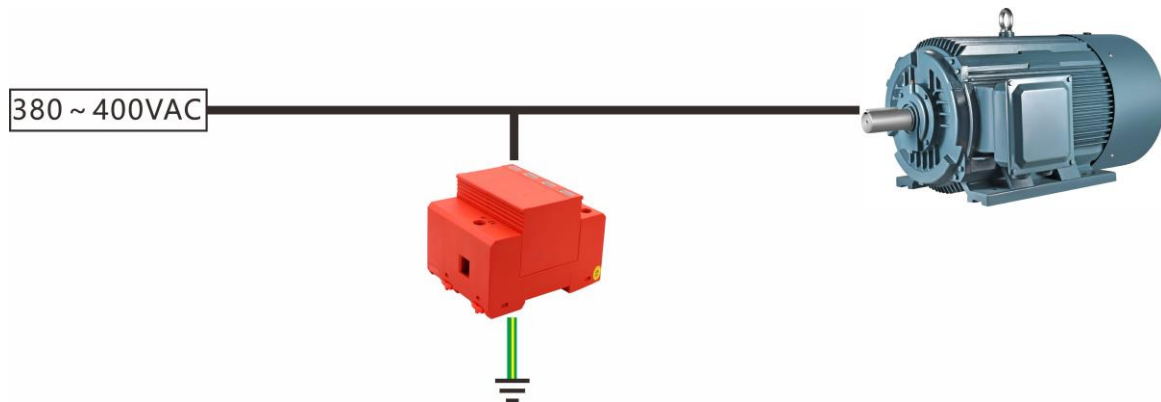
Инструкция по установке:

	Число	Шаг
	1	Поместите провод L трехфазной линии питания в винтовой зажим (1)
	2	Поверните гайку по часовой стрелке и закрепите провод (2)
	3	Поместите провод N трехфазной линии питания в винтовой зажим (3)
	4	Поверните гайку по часовой стрелке и закрепите провод (4)
	5	Поместите заземляющий провод в винтовой зажим (5)
	6	Поверните гайку по часовой стрелке и закрепите провод (6)

Установка:

1. Данное устройство включается параллельно.
2. Параметры устанавливаемых устройств грозозащиты должны соответствовать параметрам защищаемой цепи.
3. Соблюдайте правильность подключения оборудования: «IN» - подключение внешней линии, «OUT» - защищаемое оборудование.
4. Кабель РЕ данного устройства должен подключаться крепко с кабелем заземления. Кабель заземления должен быть прочным, коротким и прямым.
5. В процессе эксплуатации периодически проверяйте целостность кабеля заземления. В случае необходимости своевременно производите замену кабеля и ремонт системы заземления.
6. Установка и демонтаж только осуществляются специалистами.

Структурная схема подключения:



Характеристики:

1. Для защиты цепей питания от источника UPS.
2. Параллельное соединение и простая установка.
3. Уникальный дизайн печатной платы и стабильное функционирование.
4. Модульная конструкция для удобной замены.



Shaoxing Ourten Electronics Co., Ltd.

#1 Liando U Valley, No. 1999 Wuxing West Road, Shangyu, Zhejiang, China

Tel: +86-21-5888 9980 (+86-575-8213 7256); Fax: +86-575-8212 7256

Email: sales@ourten.com

www.ourten.com

Thank you for choosing Ourten!