

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Прибор соответствует утвержденному образцу и удовлетворяет требованиям стандарта. Гарантийный срок на шкаф исчисляется в течение 12 месяцев со дня продажи. Без предъявления гарантийного талона, а также при наличии механических повреждений изделия или эксплуатации в условиях, отличных от указанных в паспорте, претензии к качеству работы изделия не принимаются и гарантийный ремонт не производится.

ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

Адрес офиса	1254 76 РФ, г. Москва, ул. Василия Петушкова, д. 3, стр. 1, этаж 1, помещение 5
Телефон	+7-495-221-64-57
Телефон технической поддержки	+7-495-363-31-71
Web-сайты	amadon.ru termashkaf.com

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	
ДАТА ВЫПУСКА	
СЕРИЙНЫЙ НОМЕР УСТРОЙСТВА/ПАРТИИ, АРТИКУЛ	

ПРЕДПРИЯТИЕ – ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ТОРГУЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

Общество с ограниченной ответственностью
«АМАДОН»



ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

З/П-2-Х/З/П-2-Хк
Устройство защиты линий питания
г. Москва

ВНИМАНИЕ!

При получении изделия удостоверьтесь в отсутствии повреждений упаковки. Проверьте наличие печатей на отведенных полях гарантийного талона. Помните, что при отсутствии гарантийного талона вы лишаетесь права на гарантийный ремонт. Проверьте комплектность изделия.

После транспортировки изделия в зимних условиях надо дать ему прогреться до комнатной температуры в течение 3 часов. Перед подключением убедитесь в правильности соединений согласно схеме и в отсутствии повреждений подключаемых кабелей. Все коммутации производятся только при отключенном оборудовании. Напряжение и ток эксплуатации цепей изделия не должны превышать заявленных в технических характеристиках. Соблюдайте также указанные в характеристиках температуру и влажность для хранения и использования изделия.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

Прибор соответствует ТУ 27.12.23-012-09245269-2017 и предназначен для защиты линий низковольтного питания переменного и постоянного тока от наводок индустриального и природного характера. Прибор представляет собой печатную плату с установленными радиоэлементами, коммутационными разъемами, элементами крепежа.

На верхней части платы находятся винтовые клеммы для подключения линий питания, и провод общего заземления. Модификация устройства по рабочему напряжению указывается в отметке, выполненной методом шелкографии на печатной плате. Для исключения потерь при передаче на длинные расстояния, а также перегрузки кабеля по току, желательно использовать медный кабель достаточного сечения и определенной длины.

Устройство позволяет обслуживать до двух независимых линий питания.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Транспортировка изделия производится в заводской упаковке. Избегайте ударов, толчков и бросков. Хранить при относительной влажности до 80% (при 25°C), температуре от -50 до +45°C (для исполнения У1) или от -70 до +45°C (для исполнения УХЛ1) в проветриваемом помещении. Место для хранения не должно содержать кислот, щелочей или других агрессивных материалов. Долгосрочное хранение (свыше 6 месяцев) должно осуществляться в заводской упаковке.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Устройство защиты линий питания ЗЛП-2-Х/ЗЛП-2-Хк
Руководство по эксплуатации с гарантийным талоном
Упаковочная коробка

1 шт.
1 шт.
1 шт.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул: ЗЛП-2-Х/ЗЛП-2-Хк, где Х – номинальное рабочее напряжение, В; к – корпусное исполнение.

Номинальное рабочее напряжение, В	12	24	48
Максимальное длительное напряжение, В	15	30	60
Число каналов	2		
Род тока	АС/СD		
Класс защиты	III		
Номинальный рабочий ток линии питания, А, не более	6		
Номинальный ток разряда линия/линия, кА	2,5		
Номинальный ток разряда линия/земля, кА	2,5		
Время срабатывания Т _а линия/линия, мс, не более	10		
Время срабатывания Т _а линия/земля, мс, не более	10		
Максимальное сечение провода, мм ²	2,5		
Вносимое в цепь питания сопротивление, Ом, не более	0,2		
Вносимая в цепь питания индуктивность, мкГн, не более	9,6		
Габаритные размеры Ш*В*Г (для ЗЛП-2-Х), мм	36*90*25		
Габаритные размеры Ш*В*Г (для ЗЛП-2-Хк), мм	36*90*58		
Диапазон рабочих температур, С°	-40...+55		

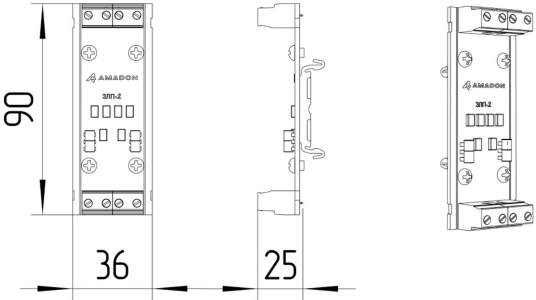
МОНТАЖ

Крепление прибора к DIN-рейке осуществляется при помощи специального держателя.

Запрещается установка устройства на легко воспламеняющиеся поверхности.

ВНЕШНИЙ ВИД И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

ЗЛП-2-Х



ЗЛП-2-Хк

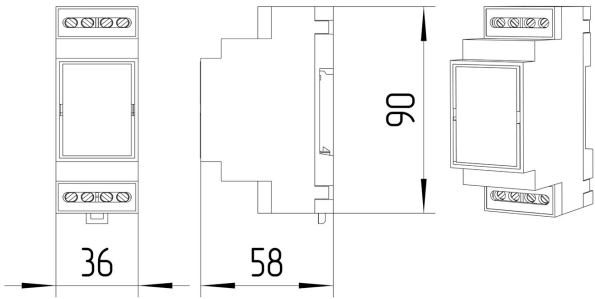


Рис. 1. Внешний вид и габаритные размеры.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТИПА И МОЩНОСТИ ПОДКЛЮЧАЕМЫХ НАГРУЗОК

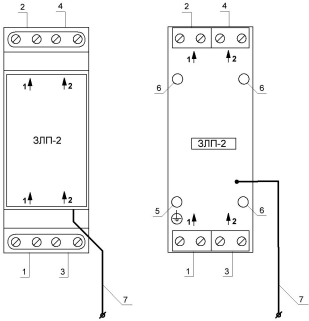


Рис. 2. Вид сверху ЗЛП-2-Хк и ЗЛП-2-Х. 1. Клемма к линии 1. 2. Клемма к оборудованию 1. 3. Клемма к линии 2. 4. Клемма к оборудованию 2. 5. Контакт подключения к заземления/монтажная стойка. 6. Монтажная стойка. 7. Провод заземления.

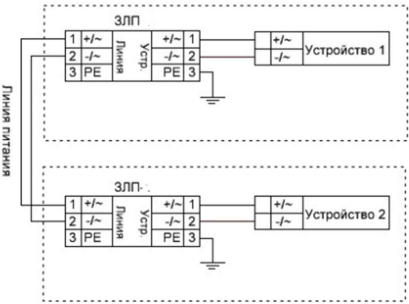


Рис. 3. Типовая схема подключения устройств.

ВНИМАНИЕ!
Устройство работает только при качественном подключении к линии заземления! Между источником питания и устройством должен быть установлен аппарат защиты по току (АВ или предохранитель)!