

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Источник питания 24В= и до 0.75А.
- Требуется внешнее напряжение 110/230В при 50/60Гц.
- Защита от короткого замыкания и перегрузки.
- LED индикатор статуса.
- Размеры 68 x 93 x 17.5 мм (1 ТЕ).
- Установка на DIN рейку (EN 50022) путем нажатия.
- Соответствие директивам CE (отметка "CE" на правой стороне).

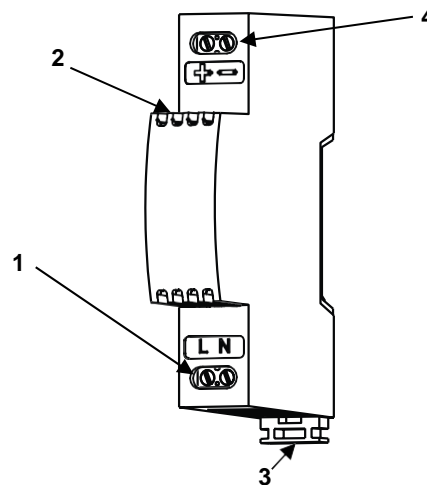


Рисунок 1. Вспомогательный источник питания

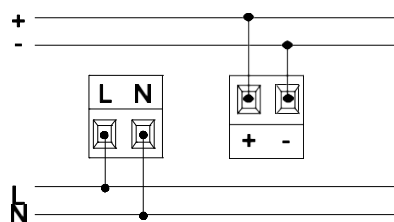
1. Подключение входов	2. LED индикатор статуса		Трансформаторная развязка, защита от короткого замыкания
3. Фиксирующая клипса	4. Подключение выходов		Эксплуатировать только в помещениях

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
ХАРАКТЕРИСТИКА		ОПИСАНИЕ
Назначение устройства		Автоматизация зданий и домашняя автоматизация
Внешний источник питания	Номинальное напряжение	110/230В при 50/60Гц
	Выход	Номинальное напряжение: 24В= Номинальный выходной ток: 0,75А
Температура эксплуатации		-10°C до +50°C
Температура хранения		-45°C до +85°C
Влажность во время работы		0 до 95% RH (без конденсата)
Влажность при хранении		0 до 95% RH (без конденсата)
Дополнительные характеристики		Класс В
Класс защищенности		II
Режим работы		Непрерывно
Тип действия устройства		Тип 1
Время работы под нагрузкой		Длительное
Степень защиты корпуса		IP20, в чистой среде
Инсталляция		Отдельное устройство монтируется на DIN рейку (EN 50022) в электрическом шкафу
Минимальный зазор между приборами		40мм над верхней и под нижней и 100мм между входными и выходными кабелями.
Индикация режимов работы		Зеленый: правильная работа. Тусклый зеленый: перегрузка. LED выключен: короткое замыкание или сбой питания.
Вес		70г
Индекс PCB CTI		175В
Материал корпуса		PC/ABS FRY (UL94—V0)

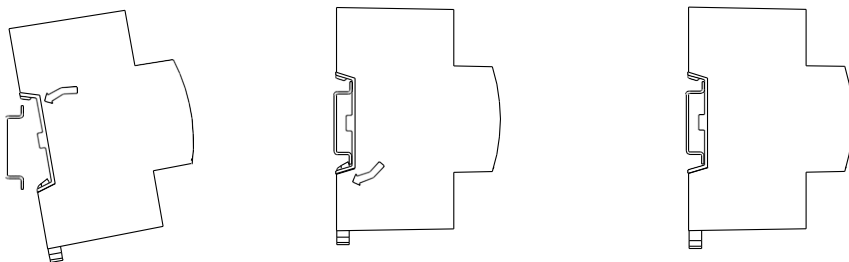
ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНЕГО ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ		
ХАРАКТЕРИСТИКА		ОПИСАНИЕ
Диапазон напряжения питания		110/230В при 50/60Гц
Кэффициент мощности		от 0,5 до 0,60
Плавкий предохранитель для защиты источника питания	Номинальное напряжение	250В
	Ток	0,8А
	Тип ответа	T (Предохранитель с задержкой во времени)
Тип соединения		Винтовой клеммник
Поперечное сечение кабеля		от 0.5мм ² до 2,5мм ² (26-12AWG)

ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЫХОДОВ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ	
ХАРАКТЕРИСТИКА	ОПИСАНИЕ
Номинальное напряжение	24В=
Регулировка линии / Регулировка	$\pm 0,05\%$
Номинальная мощность	18Вт
Защита от короткого замыкания	ДА
Защита от перегрузки	ДА
Тип соединения	Винтовой клеммник
Поперечное сечение кабеля	0.5мм ² до 2.5мм ² (26-12 AWG)

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЙ



Установка устройства на DIN рейку:



Демонтаж устройства с DIN рейки:

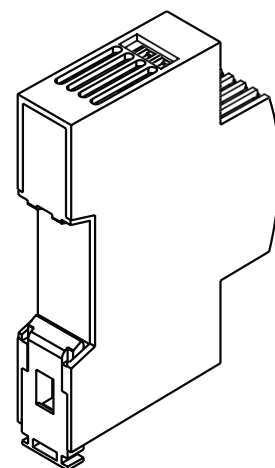
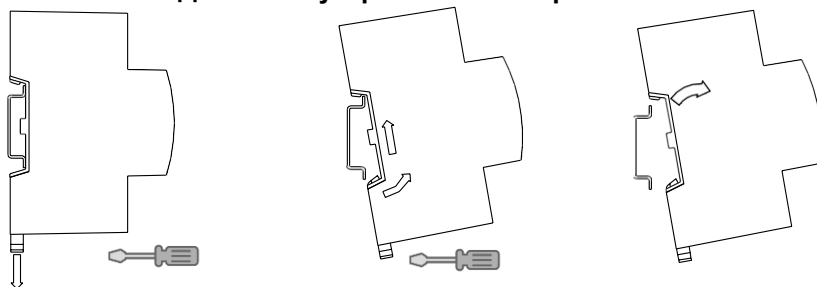


Рисунок 2. Установка устройства на DIN рейку



ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- Установка должна производиться только квалифицированными специалистами в соответствии с нормами и правилами, действующими в каждой стране.
- Не подключайте сетевое напряжение или любое другое внешнее напряжение к шине KNX; это может представлять угрозу для работы всей системы KNX. Необходимо обеспечить достаточную изоляцию между сетевым (или дополнительным) напряжением и шиной KNX или проводами других аксессуаров, если они устанавливаются.
- Электроустановка должна включать защитное устройство, обеспечивающее отключение всех полюсов питающей электросети. Рекомендуется устанавливать автоматический мини-выключатель на 10А. Во избежание несчастных случаев он должен оставаться открытым в случае проведения манипуляций с устройством.
- Устройство оборудовано предохранителем от короткого замыкания, восстановление или замена которого, в случае его срабатывания, должна производиться только технической службой Zennio.
- Это устройство оборудовано защитным трансформатором от короткого замыкания.
- Когда устройство будет установлено (в панель или коробку), доступ к нему должен быть ограничен.
- Держите устройство вдали от воды и не накрывайте его тканью, бумагой или другими материалами при использовании.
- Логотип WEEE означает, что данное устройство содержит электронные компоненты и должно быть утилизировано в соответствии с инструкциями <http://zennio.com/weee-regulation>.

