


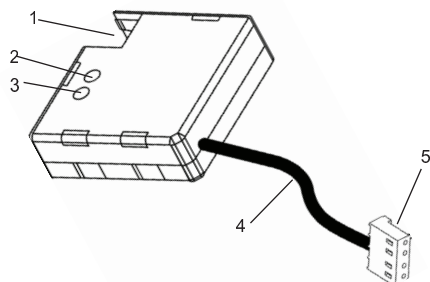
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Уменьшенный размер: 45 x 45 x 14 мм.
- Может устанавливаться в монтажных коробках (60 x 60 мм) или в электрических щитках.
- KLIC-DD обеспечивает двустороннюю (duplex) коммуникацию с кондиционерами.
- Встроенный шинный интерфейс KNX.
- Полное сохранение данных при отключении питания шины KNX.
- Соответствует требованиям CE.

РАЗМЕРЫ И ОПИСАНИЕ

- **Prog**: включение режима программирования. Удержание кнопки Prog при подключении прибора к шине KNX переводит его в безопасный режим.
- **LED**: светодиодная индикация состояния прибора – режим программирования (красный) или коммуникации с кондиционером (зеленый/голубой). Мерцание светодиода красным цветом с периодом 0.5 сек указывает на «безопасный режим».
- **Коммуникационный кабель**: 5-ти проводной кабель, подключаемый к плате кондиционера PCB (S21). Длина 800 мм.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Характеристика	Описание	
Назначение прибора	Бытовая автоматизация и автоматизация зданий	
Питание KNX	Напряжение	29В постоянного тока
	Допустимое напряжение	20...31В постоянного тока, безопасное (SELV)
	Макс. потребл. мощность	116мВт
	Макс. ток	4мА
	Тип разъема	Стандартный TP1, сечение 0.50 мм ²
Внешнее питание	Не требуется	
Температура эксплуатации	От 0°C до +55°C	
Температура хранения	От -20°C до +70°C	
Влажность (относительная)	От 30 до 85% RH (без конденсата)	
Влажность хранения (относительная)	От 30 до 85% RH (без конденсата)	
Дополнительные характеристики	Класс В	
Класс безопасности	Класс II	
Режим работы	Непрерывный	
Класс защищенности	IP20, в чистой среде	
Монтаж	Рекомендуется установка в электрических щитках. Интерфейс должен устанавливаться вне внутреннего блока кондиционера	
Мин. зазоры	Не требуются	
Способ изоляции	Оптическая пара (3.750 В ср.кв.)	
Реакция на отключение питания шины	Полное сохранение данных	
Реакция на восстановление питания	Восстановление данных и отправка команд в соответствии с программой	
Индикация режима	Включение светодиода LED в режиме программирования или двусторонней коммуникации с кондиционером (три цвета)	
Аксессуары	Специальный соединительный кабель с разъемами, длина 800 мм	
PCB STi индекс	175 В	
Корпус	PC-ABS, горючесть категории класса D	
Вес	Около 60 гр.	
ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ	 <p>Не подключайте сетевое напряжение (230 В) или любые другие внешние напряжения к шине KNX. Воздействие внешнего напряжения может вывести систему KNX из строя. Убедитесь, что обеспечена достаточная изоляция между кабелями питания кондиционера и шиной KNX. Минимальный зазор между ними должен составлять 4мм.</p>	
*ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ В ДОКУМЕНТАЦИИ НА ПРОДУКТЫ: WWW.ZENNIO.COM		



N	Описание и диаграмма подключения
1	Клеммник шины KNX
2	LED индикатор
3	Кнопка для программирования
4	Специальный коммуникационный кабель
5	PCB (S21) блока кондиционера