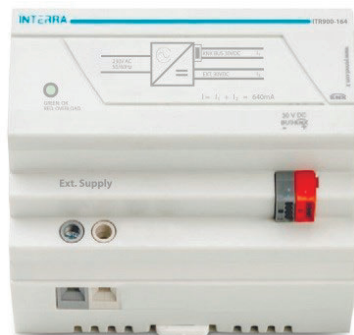


БЛОК ПИТАНИЯ ITR900-164/132/116 KNX



Устройства	ITR900-164 ITR900-132 ITR900-116
Источник питания	230 В (+/- %10)
Потребляемая мощность (макс.)	55 Вт (ITR900-164) 30 Вт (ITR900-132) 21 Вт (ITR900-116)
Потребляемая мощность (типичная)	24 Вт (ITR900-164) 12,5 Вт (ITR900-132) 6,6 Вт (ITR900-116)
Номинальный ток (суммарный)	640 мА (ITR900-164) 320 мА (ITR900-132) 160 мА (ITR900-116)
Номинальное напряжение	30 В ПОСТОЯННОГО ТОКА
Тип защиты	IP 20
Диапазон температур	Эксплуатация (-5°C...45°C) Хранение (-25°C...55°C)
Максимальная влажность воздуха	< 90 RH
Цвет	Белый
Размеры	70x90x66 (ШхЛхГ)

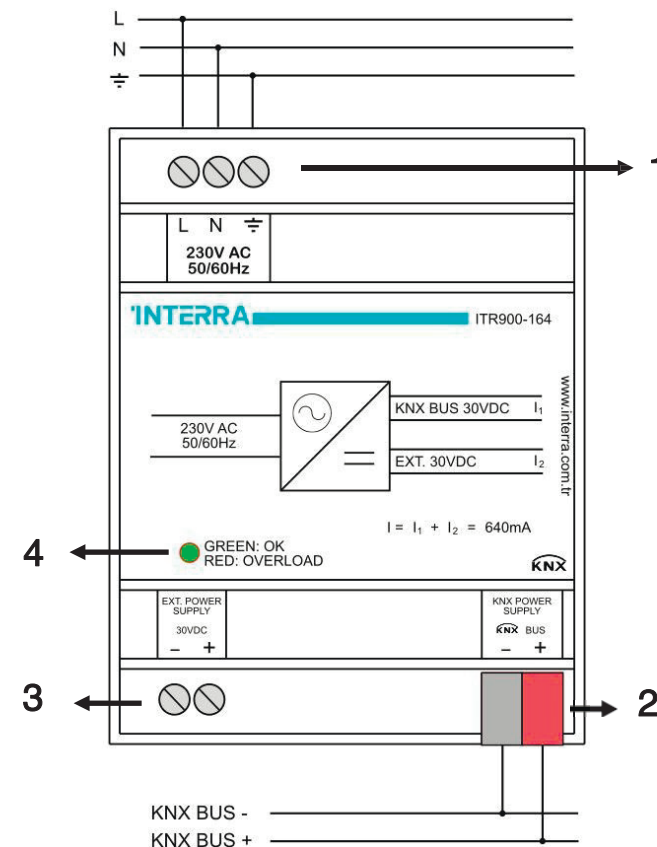
ОПИСАНИЕ

Источники питания ITR900-164/132/116 KNX генерируют системное напряжение KNX (SELV). Для этой цели были разработаны 3 различные модели с учетом потребностей. Основные различия между моделями заключаются в потребляемой мощности и номинальном токе. Шина развязана от источника питания встроенным дросселем. Двухцветный светодиодный индикатор отображает состояние выхода устройства.

МОНТАЖ, ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ И УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Устанавливать и вводить прибор в эксплуатацию разрешается только квалифицированному электрику или уполномоченному персоналу.
- Место монтажа: Установка только на 35 мм DIN-рейку распределительного щита.
- При установке устройства требуется не менее 4 стандартных модулей по ширине.
- Сила завинчивания составляет менее 0,4 Нм.
- Избегайте контакта с дождем, жидкостями и агрессивными средами.
- Проверьте соединения: После установки повторно затяните все соединения.
- Кабельные соединения: Не допускайте неправильного подключения для KNX черные и красные провода, входные провода переменного тока устройства и выходные провода внешнего питания.
- Источник питания имеет дополнительную защиту от короткого замыкания и перегрузки 30 В постоянного тока защищенный выход напряжения, который может быть использован для питания дополнительной линии шины (в сочетании с отдельным дросселем).
- Выход напряжения защищен от перегрузки, короткого замыкания и перегрева.
- Выход без дросселя может использоваться в качестве постоянного источника питания 30 В постоянного тока, а выход с дросселем - в качестве источника питания шины KNX

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



- Линейный вход 230 В переменного тока (+/- %10)
- Шина KNX
- Выход внешнего питания
- Светодиодная индикация

- Зеленый: ОК (без проблем).
- Красный: Перегрузка.
- Красный (мигающий) : Короткое замыкание.