

# MRU-300

## РЕТРАНСЛЯТОР РАДИОСИГНАЛА

Ретранслятор **MRU-300** получает сигналы от беспроводных устройств системы **MICRA** и ретранслирует их. Совместим с: ПКП **PERFECTA** (модели **WRL** и **PERFECTA 64 M c** подключенным модулем **PERFECTA-RF**), контроллером **VERSA-MCU**, контроллером **MTX-300**, охранным модулем **MICRA** (версия микропрограммы 2.02 или выше).

- работа со следующими устройствами беспроводной системы **MICRA**:
  - извещатели **MFD-300**, **MFD-300 BR**, **MGD-300**, **MGD-300 BR**, **MMD-300**, **MMD-300 BR**, **MMD-302**, **MMD-302 BR**, **MPD-300**, **MPD-310**, **MPD-310 Pet**, **MSD-300**, **MSD-350**, **MXD-300**, **MXD-300 BR**
  - брелки **MPT-350**
  - беспроводные клавиатуры **MKP-300**
- шифрованная радиосвязь 433 МГц
- светодиод для индикации состояния ретранслятора
- тамперная защита от вскрытия корпуса
- питание от напряжения 230 В AC
- встроенный импульсный блок питания
- защита от короткого замыкания входа питания
- аккумуляторная батарея в качестве резервного источника питания
- система зарядки аккумулятора
- контроль состояния аккумулятора и отключение разряженного аккумулятора



## ТЕХДААННЫЕ

Габаритные размеры корпуса	126 x 158 x 32 мм
Габаритные размеры платы электроники	87 x 104 мм
Диапазон рабочих температур	-10°С...+55°С
Напряжение питания (±15%)	230 В AC, 50-60 Гц
Потребление тока в режиме готовности	8 мА
Максимальное потребление тока	15 мА
Вес	266 г
Максимальная влажность воздуха	93±3%
Полоса рабочих частот	433,05 МГц
Класс среды по стандарту EN50130-5	II
Литий-полимерный аккумулятор	3,7 В / 1800 мАч
Дальность действия (в прямой видимости) для PERFECTA	до 500
Дальность действия (в прямой видимости) для MICRA / VERSA-MCU / MTX-300	до 450