MRU-300

OPAKOVAČ RÁDIOVÉHO SIGNÁLU



Opakovač **MRU–300** přijímá přenosy z bezdrátových zařízení systému **MICRA** a přeposílá je dále. Spolupracuje s ústřednami **PERFECTA** (vybavené modulem **PERFECTA–RF** nebo modely **WRL**), kontrolérem **VERSA–MCU**, kontrolérem **MTX–300**, zabezpečovacím modulem **MICRA** (firmware verze 2.02 nebo novější).

- podpora následujících zařízení bezdrátového systému **MICRA**:
  - detektory **MFD–300**, **MGD–300**, **MMD–300**, **MMD–302**, **MPD–300**, **MPD–310**, **MPD–310 Pet**, **MSD–300**, **MSD–350**, **MXD–300**, **MXD–300 BR**
  - ovladače **MPT–350**
  - bezdrátové klávesnice **MKP–300**
- šifrovaná rádiová komunikace ve frekvenčním pásmu 433 MHz
- LED kontrolka pro signalizaci stavu opakovače
- tamper ochrana před otevřením krytu
- napájení 230 V AC
- integrovaný pulzní zdroj
- zabezpečení proti zkratu na vstupu napájení
- záložní akumulátor
- obvod dobíjení akumulátoru
- kontrola stavu akumulátoru a obvod pro odpojení slabého akumulátoru

TECHNICKÁ DATA

Rozměr krytu	126 x 158 x 32 mm
Rozměr základní desky	87 x 104 mm
Rozsah pracovních teplot	-10°C...+55°C
Napájecí napětí (±15%)	230 V AC, 50-60 Hz
Proudová spotřeba v klidu	8 mA
Max. proudová spotřeba	15 mA
Hmotnost	266 g
Maximální relativní vlhkost	93±3%
Pracovní frekvence	433,05 ÷ 434,79 MHz
Třída prostředí dle EN50131-5	II
Lithium-iontová baterie	3,7 V / 1800 mAh
Dosah bezdrátového systému PERFECTA (v otevřeném prostoru)	do 500 m
Dosah bezdrátového systému MICRA / VERSA-MCU / MTX-300 (v otevřeném prostoru)	do 450 m

Skutečný vzhled produktů se může lišit od produktů zobrazených na obrázcích. Popisy produktů mají pouze informační charakter.