

MRU-300

OPAKOVAČ RÁDIOVÝCH SIGNÁLOV 433 MHz

Opakovač **MRU-300** prijíma prenosy z bezdrôtových zariadení systému **MICRA** a zasiela ich ďalej. Spolupracuje so: zabezpečovacími ústredňami **PERFECTA** (modely WRL), kontrolérom **VERSA-MCU**, kontrolérom **MTX-300**, zabezpečovacím modulom **MICRA** (programová verzia 2.02 alebo novšia).

- spolupráca s nasledujúcimi zariadeniami bezdrôtového 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**
 - ovládače **MPT-350**
 - bezdrôtové klávesnice **MKP-300**
- šifrovaná rádiová komunikácia vo frekvenčnom pásme 433 MHz
- LED-ka na signalizáciu stavu opakovača
- sabotážna ochrana pred otvorením krytu
- napájanie napätím 230 V AC
- zabudovaný pulzný zdroj
- zabezpečenie proti skratu vstupu napájania
- akumulátor na záložné napájanie
- sústava nabíjania akumulátora
- kontrola stavu akumulátora a odpojenie vybitého akumulátora



TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Rozmer krytu	126 x 158 x 32 mm
Rozmery dosky elektroniky	87 x 104 mm
Pracovná teplota	-10°C...+55°C
Napätie napájania (±15%)	230 V AC, 50-60 Hz
Odber prúdu v pohotovostnom režime	8 mA
Maximálny odber prúdu	15 mA
Hmotnosť	266 g
Maximálna vlhkosť ovzdušia	93±3%
Pracovná frekvencia	433,05 ÷ 434,79 MHz
Trieda prostredia podľa EN50130-5	II
Akumulátor Li-on	3,7 V / 1800 mAh
Dosah rádiovkej komunikácie (na otvorenom priestranstve) pre PERFECTU	do 500 m
Dosah rádiovkej komunikácie (na otvorenom priestranstve) pre MICRA / VERSA-MCU / MTX-300	do 450 m