

# MRU-300

## RÁDIÓS JELISMÉTLŐ

Az **MRU-300** rádiós jelismétlő a **MICRA** vezeték nélküli eszközök átvitelének vételére és ismételt továbbítására szolgál. **PERFECTA** vezérlőpanelekkel (WRL modellek), **VERSA-MCU** vezérlő, **MTX-300** vezérlő, **MICRA** riasztásmoddal (2.02 vagy újabb firmware változat) használható.

- **MICRA** vezeték nélküli eszközök használatának támogatása:
  - **MFD-300, MGD-300, MMD-300, MMD-302, MPD-300, MPD-310, MPD-310 Pet, MSD-300, MSD-350, MXD-300, MXD-300 BR** érzékelők
  - **MPT-350** távvezérlők
  - **MKP-300** vezeték nélküli kezelők
- kódolt rádiós kommunikáció 433 MHz frekvenciasávon
- jelismétlő állapotát jelző LED-ek
- ház kinyitásával szembeni szabotázs védelem
- 230 V AC tápfeszültség
- beépített kapcsolóüzemű tápegység
- tápfeszültség bemenet rövidzárvédelem
- tartalék akkumulátor
- akkumulátortöltő áramkör
- akkumulátor állapot felügyelet és mélyküstés elleni védelem

## MŰSZAKI ADATOK

Ház méretei	126 x 158 x 32 mm
Nyomatott áramköri lemez méretei	87 x 104 mm
Működési hőmérséklet	-10°C...+55°C
Tápfeszültség (±15%)	230 V AC, 50-60 Hz
Áramfelvétel készenléti állapotban	8 mA
Maximális áramfelvétel	15 mA
Tömeg	266 g
Maximális nedvesség	93±3%
A munka frekvencia terjedelme	433,05 ÷ 434,79 MHz
EN50130-5 szerinti környezetvédelmi osztály	II
Lítium-ion akkumulátor	3,7 V / 1800 mAh
Rádiós kommunikációs távolság (nyílt területen) PERFECTA-val	-ig 500 m
Rádiós kommunikációs távolság (nyílt terepen) MICRA / VERSA-MCU / MTX-300-zal	-ig 450 m