

# ARU-100

## OPAKOVAČ SIGNÁLU ZAŘÍZENÍ ABAX

**ARU-100** umožňuje snadno zvýšit dosah signálu systému **ABAX** přeposláním rádiového signálu ze zařízení umístěného mimo dosah základnové. Modul **ARU-100** je vybaven pomocným napájecím zdrojem a integrovanou li-ion baterií, která umožňuje fungovat modulu i při krátkodobém výpadku hlavního napájení.

- přeposlání signálu až od 46 zařízení systému **ABAX** nebo **ABAX 2** (verze 2.02 nebo vyšší)
- detekce sabotáže
- možnost napájení 230 VAC
- integrovaný záložní akumulátor



### TECHNICKÁ DATA

Dosah bezdrátového signálu (v otevřeném prostoru)	až do 500 m
Lithium-iontová baterie	3,7 V / 1,8 Ah
Třída prostředí dle EN50131-5	II
Maximální relativní vlhkost	93±3%
Max. proudová spotřeba	55 mA
Hmotnost	248 g
Napájecí napětí (±15%)	230 V AC, 50-60 Hz
Pracovní frekvence	868,0 ÷ 868,6 MHz
Proudová spotřeba v klidu	7 mA
Rozměr krytu	126 x 158 x 32 mm
Rozměr základní desky	87 x 104 mm
Rozsah pracovních teplot	-10...+55 °C

