

# ARF-200

## TESTER ÚROVNE RÁDIOVÉHO SIGNÁLU

Tester **ARF-200** umožňuje overiť úroveň rádiového signálu prijímaného a vysielaného bezdrôtovými zariadeniami systému **ABAX 2**. Umožňuje taktiež overiť úroveň rádiového rušenia vo frekvenčnom pásme používanom zariadeniami ABAX 2. Nakoľko test rušenia nevyžaduje zaregistrovanie testera do systému ABAX 2, je možné ho vykonať na objekte, v ktorom sa iba plánuje inštalácia bezdrôtového systému.

- možnosť overenia úrovne rádiového signálu na mieste montáže zariadenia ABAX 2
- dva režimy činnosti umožňujúce overovanie úrovne signálu:
  - prijímaného testerom z kontroléra
  - prijímaného kontrolérom z testera
- možnosť overenia úrovne rádiového rušenia v štyroch kanáloch systému ABAX 2
- LED-ky na zobrazenie úrovne rádiového signálu
- LED-ky informujúce o režime činnosti
- zabudovaný bzučiak na zvukovú signalizáciu
- zabudovaný nemeniteľný akumulátor
- kontrola stavu akumulátora



## TECHNICKÉ INFORMÁCIE

|   |                   |
|---|-------------------|
| Pracovná teplota                                    | 0°C...+55°C       |
| Maximálny odber prúdu                               | 23 mA             |
| Hmotnosť  | 104 g             |
| Pracovná frekvencia                                 | 868,0 ÷ 868,6 MHz |
| Rozmery   | 68 x 194 x 32 mm  |
| Maximálny prúd nabíjania akumulátora                | 2 A               |
| Napätie USB   | 5 V DC            |
| Typ konektora USB                                   | micro USB typu B  |
| Akumulátor (lithiovo-polymérový)                    | 3,7 V / 600 mAh   |
| Odber prúdu v pohotovostnom režime (vypnutý tester) | 100 µA            |
| Maximálny odber prúdu z USB                         | 250 mA            |

