

# ARF-200

## FUNKSIGNALTESTER

Der Tester **ARF-200** erlaubt, den Pegel des durch die Funkkomponenten des **ABAX 2** Systems empfangenen und gesendeten Funksignals zu überprüfen. Er ermöglicht auch, den Pegel des Funkrauschens in dem von ABAX 2 Komponenten verwendeten Frequenzband zu überprüfen. Da für den Test des Funkrauschens keine Registrierung des Testers im ABAX 2 System erforderlich ist, kann er in einem Objekt durchgeführt werden, in dem die Installation eines Funksystems erst geplant wird.

- Möglichkeit, den Funksignalpegel am Montageort der ABAX 2 Komponente zu prüfen
- zwei Betriebsmodi zur Überprüfung des Signalpegels:
  - des durch den Signaltester aus dem Funkbasismodul empfangenen Signals
  - des durch das Funkbasismodul aus dem Signaltester empfangenen Signals
- Möglichkeit, den Pegel des Funkrauschens in 4 Kanälen des ABAX 2 Systems zu prüfen
- LED-Anzeige des Funksignalpegels
- LEDs zur Anzeige des ausgewählten Betriebsmodus
- integrierter piezoelektrischer Wandler zur akustischen Signalisierung
- eingebauter, nicht austauschbarer Akku
- Kontrolle des Akkuzustandes



## TECHNISCHE DATEN

Betriebstemperatur	0°C...+55°C
Max. Stromaufnahme	23 mA
Gewicht	104 g
Betriebsfrequenzband	868,0 ÷ 868,6 MHz
Abmessungen	68 x 194 x 32 mm
Max. Akkuladestrom	2 A
USB-Spannung	5 V DC
Typ der USB Buchse	micro USB typu B
Lithium-Polymer-Akkumulator	3,7 V / 600 mAh
Ruhestromaufnahme (ausgeschalteter Tester)	100 µA
Maximale Stromaufnahme aus USB	250 mA