

# ARF-100

## TESTER POZIOMU SYGNAŁU RADIOWEGO

ARF-100 to tester poziomu sygnału radiowego, przystosowany do współpracy z kontrolerami dwukierunkowego systemu bezprzewodowego **ABAX**. Służy do sprawdzania mocy sygnału radiowego odbieranego przez kontroler z testera oraz przez tester z kontrolera. Pomaga tym samym znaleźć optymalne miejsce do montażu dowolnego urządzenia bezprzewodowego systemu ABAX, znacznie ułatwiając pracę podczas projektowania instalacji na istniejącym obiekcie. Tester jest wyposażony w 9 diod LED – 7 z nich tworzy wskaźnik odwzorowujący procentowy poziom sygnału radiowego. Kolejna dioda służy do informowania o trybie pracy, czyli kierunku odbierania sygnału). Ostatni LED sygnalizuje typ zasilania (baterijne lub zewnętrzne) urządzenia bezprzewodowego, którego praca symulowana jest przez tester.

- sprawdzanie poziomu sygnału radiowego odbieranego przez kontroler z testera oraz przez tester z kontrolera
- symulowanie komunikacji radiowej urządzeń zasilanych bateryjnie lub ze źródeł zewnętrznych
- wskaźnik diodowy ilustrujący poziom sygnału radiowego

## DANE TECHNICZNE

Klasa środowiskowa	II
Wymiary obudowy	70 x 196 x 32 mm
Zakres temperatur pracy	-10...+55 °C
Zakres częstotliwości pracy	868,0 ÷ 868,6 MHz
Masa	137 g
Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym)	do 500 m
Bateria	9 V 6LR61

