

Link do produktu: <https://sklep.abatronic.pl/ab-1012-lokalizator-tras-przewodow-p-182.html>

AB-1012 Lokalizator tras przewodów

Cena brutto	848,70 zł
Cena netto	690,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	AB-1012
Kod producenta	LA-1012
Kod EAN	5903802619508
Producent	Abatronic Sp. z o.o.

Opis produktu

Zestaw dwóch urządzeń: lokalizatora i generatora (nadajnika). Generator wytwarza modulowany prąd który emituje pole magnetyczne wokół przewodu przez który płynie. Odbierany przez lokalizator sygnał przetwarzany jest na napięcie a następnie wzmacniany i dekodowany. Siła odebranego sygnału prezentowana jest na wyświetlaczu LCD lokalizatora w postaci wykresu. Obwód do którego podłączony jest generator musi być zamknięty w czasie pomiaru.

Lokalizator wyświetla siłę odbieranego sygnału, kod transmisji (jeśli zastosowano więcej nadajników) oraz bezdotykowo napięcie występujące w badanym obwodzie (jeśli takie występuje).

Funkcje:

- Tryb NCV - wykrywanie napięcia przemiennego metodą bezkontaktową (w tym trybie jest wykorzystywany tylko odbiornik)
- Na ekranie nadajnika jest wyświetlany: poziom wysyłanego sygnału, kod transmisji (1,2,3,4,5,6,7), napięcie zewnętrzne (12/50/120/230/400 V), poziom transmisji (I/II/III),
- Wyszukiwanie przewodów w ścianach, przerw i zwarć
- Wyszukiwanie przewodów w ziemi
- Wykrywanie bezpieczników i podłączonych obwodów
- Wyszukiwanie gniazd sieciowych oraz gniazd rozdzielczych
- Wykrywanie przerw i zwarć w instalacjach podgrzewania podłóg
- Wyszukiwanie metalowych rur wodnych i instalacji grzewczej
- Automatyczna i manualna regulacja czułości
- Możliwość wyłączenia odbioru sygnału akustycznego
- Automatyczny wyłącznik zasilania
- Podświetlany ekran
- Wbudowana w lokalizator latarka do pracy przy niewystarczającym oświetleniu
- Gwarancja: 12 miesięcy

Generator (nadajnik)

Sygnał zewnętrzny 125kHz

Wykrywanie napięcia zewnętrznego

Zakres napięcia: 12-400V AC/DC

Częstotliwość do 60Hz

Wyświetlacz LCD z podświetleniem

Zużycie energii maks. 18mA

Lokalizator (odbiornik)

Głębokość lokalizowania zależna od rodzaju medium (przewód, rura itp.)

Tryby pracy:

-
- ok. 0 - 2 metrów (metoda jednobiegunowa)
 - ok. 0.5 metrów (metoda dwubiegunowa)

Wykrywanie napięcia (odległość do punktu): ok. 0 - 0.4 metra

Wyświetlacz LCD z podświetleniem i bargrafem

Zużycie energii:

- ok. 23mA (bez podświetlenia i latarki)
- ok. 35mA (z podświetleniem)
- maks. 40mA (z podświetleniem i latarką)

Kategoria przepięciowa: CAT III/300 V

Temperatura pracy: 0°C - 40°C

Temperatura składowania: -20°C ÷ 60°C

Wilgotność względna pracy: 10% - 90%

Wilgotność względna składowania: Zasilanie:

- Generator: bateryjne 1 x 9V
- Lokalizator: bateryjne 1 x 9V

Wymiary (wys. x szer. x gł.)

- Generator: 130 x 69 x 32 mm
- Lokalizator: 192 x 61 x 37 mm

Masa:

- Generator: 130g
- Lokalizator: 180g

Wyposażenie standardowe

- Generator (nadajnik) 1 szt.
- Lokalizator (odbiornik) 1 szt.
- Końcówka pomiarowa (czarna) 2 szt.
- Krokodyl 2 szt.
- Przewody pomiarowe 2 szt.
- Futerał 1 szt.
- Instrukcja w j. polskim