

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/wykrywacz-przewodow-uni-t-ut25cl-p-74893.html>



Wykrywacz przewodów UNI-T UT25CL

Cena	655,00 zł
Numer katalogowy	52289-uniw
Kod producenta	UT25CL

Opis produktu

Wykrywacz przewodów UNI-T UT25CL

Wykrywacz przewodów UNI-T UT25CL łączy w sobie funkcjonalność nadajnika i odbiornika, gwarantując precyzyjne lokalizowanie przewodów oraz diagnozowanie usterek instalacji. Urządzenie pozwala na wykrywanie kabli w ścianach, lokalizowanie przerw i zwarc, śledzenie przebiegu podziemnych przewodów, a także odnajdywanie bezpieczników i urządzeń z nimi powiązanych. Dzięki możliwości obsługi nawet 8 nadajników jednym odbiornikiem oraz funkcjom takim jak regulacja czułości, wbudowana latarka czy automatyczne podświetlenie ekranu, UT25CL znacząco usprawnia pracę zarówno przy projektach mieszkaniowych, jak i komercyjnych.

Wszechstronność zastosowań w każdych warunkach

Model UT25CL doskonale sprawdza się w różnorodnych zadaniach instalacyjnych i serwisowych. Urządzenie nie tylko umożliwia wykrywanie przewodów w ścianach, ale także pozwala na precyzyjne namierzanie przerw oraz zwarc w instalacjach podłogowych wykonanych z metalu. Dzięki funkcji śledzenia metalowych rur wodociągowych i grzewczych, lokalizator znajduje zastosowanie również w pracach hydraulicznych oraz remontowych, gdzie kluczowa jest dokładność i bezpieczeństwo.

Inteligentne funkcje dla jeszcze większej wygody

Wykrywacz UT25CL został wyposażony w system automatycznej lub ręcznej regulacji czułości (na trzech poziomach), co pozwala dostosować pracę urządzenia do specyfiki zadania i warunków otoczenia. Czytelne wskaźniki LED oraz sygnalizacja dźwiękowa ułatwiają szybką interpretację wyników, natomiast wbudowana latarka i podświetlenie ekranu zapewniają wygodę nawet w słabo oświetlonych miejscach. Dodatkowym udogodnieniem jest funkcja automatycznego wyłączania urządzenia, która wydłuża żywotność urządzenia.

Bezpieczeństwo i niezawodność potwierdzone certyfikatami

Model UT25CL jest przystosowany do wykrywania przewodów pod napięciem do 480V (AC/DC), co czyni go niezawodnym wyborem przy pracy zarówno w niskim, jak i wyższym napięciu. Posiada certyfikaty CE i RoHS, które potwierdzają jego wysoką jakość wykonania i zgodność z obowiązującymi normami bezpieczeństwa. To idealne narzędzie dla profesjonalistów, którzy cenią sobie efektywność, precyzję i bezpieczeństwo pracy.

Producent
Model

UNI-T
UT25CL

Główne funkcje

Regulacja czułości
Latarka
Podświetlenie
Ręczna regulacja czułości
Kategoria przepięć
Klasa zanieczyszczenia
Klasa ochrony
Certyfikaty

Wykrywanie przewodów w ścianie, lokalizowanie przerw i zwarć w przewodach, śledzenie przebiegu podziemnych kabli, lokalizowanie bezpieczników i urządzeń powiązanych z bezpiecznikami, identyfikacja zwarć i przerw w metalowych instalacjach ogrzewania podłogowego, śledzenie metalowych rur wodociągowych i rur grzewczych.
Obsługiwana (odbiornik: 3 poziomy; nadajnik: 9 poziomów)
Wbudowana
Wbudowane
Obsługiwana
CAT III 480V
2
IP: IP54
CE, RoHS

Nadajnik

Sygnał wyjściowy
Zakres napięcia przewodu pod napięciem
Wyświetlacz
Podświetlenie
Wartość kodu
Poziom sygnału
Test jednobiegunowy

Test dwubiegunowy

Wskaźnik LED ELV

33KHz
AC/DC 8-480V; AC: 50/60Hz, dokładność 2,5% $\pm 3^\circ$
Segmentowy LCD (TN; półprzezroczysty)
Wbudowane
0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
Trzy poziomy (1, 2, 3)
Obsługiwany (test przewodu pod napięciem, maks. napięcie 480V)
Obsługiwany (test przewodu pod napięciem, maks. napięcie 480V)
Jeśli napięcie wejściowe przekracza 25V, zapala się dioda ELV; w miarę wzrostu napięcia jasność diody ELV rośnie; w innym przypadku dioda ELV będzie przygaszona lub niezaświecona

Odbiornik

Częstotliwość odbioru
Głębokość śledzenia

Zakres napięcia NCV
Głębokość wykrywania napięcia
Wartość kodu
Poziom sygnału
Obsługa wielu nadajników
Wyświetlacz

33KHz
Tryb jednobiegunowy: ok. 0-2,5 m (pojedynczy obwód: 2,5 m);
Tryb dwubiegunowy: ok. 0-0,5 m
80V-1000V, 50Hz/60Hz
ok. 0-0,4 m
0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
Trzy poziomy (1, 2, 3)
Do 8 sztuk
Segmentowy LCD (TN; półprzezroczysty)