

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wykrywacz-metalu-kabli-detektor-przewodow-napiecia-kd10401-kraftdele-p-61824.html>



Wykrywacz metalu kabli detektor przewodów napięcia KD10401 KRAFT&DELE

Cena brutto	52,46 zł
Cena netto	42,65 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD10401
Kod producenta	KD10401
Kod EAN	5903175338488
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Wykrywacz metalu, kabli i drewna Kraft&Dele KD10401

KD10401 to wielofunkcyjny detektor przeznaczony do lokalizowania ukrytych elementów w ścianach i suchej zabudowie — przewodów elektrycznych pod napięciem, metali ferromagnetycznych i nieżelaznych oraz drewnianych elementów konstrukcji. Urządzenie łączy sygnalizację dźwiękową z graficznym wyświetlaczem LCD w formie bargrafu, co zwiększa czytelność wskazań podczas pracy.

Marka Kraft&Dele

Model KD10401

Tryby wykrywania 4 (napięcie, metal żelazny, metal nieżelazny, drewno)

Sygnalizacja LCD bargraf + dźwiękowa

Charakterystyka urządzenia

Wyświetlacz LCD z bargrafem

Graficzny wskaźnik słupkowy na wyświetlaczu LCD pokazuje natężenie sygnału w sposób ciągły. Umożliwia precyzyjne zlokalizowanie środka wykrytego elementu — im bliżej centrum, tym pełniejszy słupek. To rozwiązanie wygodniejsze niż sama sygnalizacja dźwiękowa w głośnych warunkach budowlanych.

Wykrywanie przewodów pod napięciem

Detektor reaguje na pole elektryczne generowane przez przewody pod napięciem zmiennym. Pozwala zidentyfikować przebieg instalacji elektrycznej przed wierceniem lub kuciu, redukując ryzyko przypadkowego uszkodzenia kabla i porażenia prądem.

Detekcja metali i drewna

Urządzenie rozróżnia metale ferromagnetyczne (np. zbrojenie, rury stalowe), metale nieżelazne (np. rury miedziane, aluminium) oraz drewniane elementy konstrukcji (belki, łąty). Każdy tryb jest dedykowany osobno, co ogranicza liczbę fałszywych wskazań.

Zastosowanie w suchej zabudowie i tynku

Detektor pracuje przez warstwy tynku, płyt kartonowo-gipsowych i innych materiałów budowlanych. Umożliwia montaż płyt GK do drewnianej konstrukcji szkieletowej bez konieczności odkuwania czy odgadywania przebiegu elementów nośnych.

Sygnalizacja dwukanałowa — kiedy ma znaczenie

Połączenie bargrafu LCD z sygnałem dźwiękowym pozwala pracować bez konieczności ciągłego patrzenia na wyświetlacz — dźwięk informuje o zbliżaniu się do wykrytego elementu, a bargraf precyzuje jego dokładne położenie. Przydatne przy pracy w trudno dostępnych miejscach lub przy słabym oświetleniu.

Specyfikacja techniczna

Producent	Kraft&Dele
Model	KD10401
Tryby wykrywania	Przewody pod napięciem AC, metale ferromagnetyczne, metale nieżelazne, drewno
Sygnalizacja	Wyświetlacz LCD (bargraf) + sygnał dźwiękowy
Materiały budowlane	Ściany tynkowane, sucha zabudowa (płyty GK)

Typowe zastosowania

- Lokalizowanie przewodów elektrycznych przed wierceniem w ścianach
- Wykrywanie rur wodnych i gazowych ukrytych pod tynkiem
- Montaż płyt kartonowo-gipsowych do drewnianej konstrukcji szkieletowej
- Precyzyjne wbijanie gwoździ i kołków bez ryzyka trafienia w instalację
- Wyznaczanie bezpiecznych miejsc do wiercenia otworów montażowych
- Inwentaryzacja i uzupełnianie dokumentacji technicznej budynku
- Prace remontowe w starym budownictwie o nieznanym przebiegu instalacji

Przed użyciem — jak sprawdzić poprawność wskazań

Zaleca się kalibrację detektora w miejscu bez znanych przeszkód (np. na środku pomieszczenia, z dala od instalacji) przed każdym pomiarem. Wyniki należy weryfikować kilkukrotnym przejazdem głowicy wzdłuż i w poprzek badanej powierzchni — krzyżowanie skanów zwiększa pewność lokalizacji wykrytego elementu.