

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/probnik-napiecia-3x140mm-30-60-1500-geko-g30805-p-21567.html>

Próbnik napięcia 3x140mm (30 60 1500) GEKO G30805

Cena brutto	3,46 zł
Cena netto	2,81 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G30805
Kod producenta	G30805
Kod EAN	5901477150715
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Próbnik napięcia GEKO G30805 - 100-500V

Kompaktowy próbnik napięcia z grotem płaskim 3 mm, przeznaczony do bezpiecznego wykrywania napięcia w instalacjach elektrycznych. Wyposażony w świetlny wskaźnik obecności napięcia oraz zaczep do paska.

Zakres napięcia 100-500V

Grot Płaski 3 mm

Długość 140 mm

Wskaźnik Świetlny

Charakterystyka techniczna

Zakres pomiarowy 100-500V

Próbnik wykrywa napięcie w typowych instalacjach domowych (230V) oraz przemysłowych do 500V. Świetlny wskaźnik sygnalizuje obecność napięcia - brak świecenia oznacza brak napięcia lub uszkodzenie obwodu.

Grot płaski 3 mm

Szerokość grotu 3 mm umożliwia pracę w standardowych gniazdkach elektrycznych i zaciskach. Płaska końcówka zapewnia stabilny

kontakt z punktami pomiarowymi.

Kompaktowa konstrukcja 140 mm

Długość 140 mm to kompromis między zasięgiem a poręcznością. Próbник mieści się w kieszeni, a jednocześnie pozwala na bezpieczną pracę z zachowaniem dystansu od punktów pod napięciem.

Zaczepek do paska

Ergonomiczny zaczepek umożliwia przenoszenie próbnika przy pasie, co zwiększa mobilność podczas prac instalacyjnych. Narzędzie jest zawsze pod ręką bez konieczności sięgania do skrzynki.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G30805
Zakres wykrywania napięcia	100-500V AC
Typ grotu	Płaski 3 mm
Długość całkowita	140 mm
Typ wskaźnika	Świetlny (dioda LED)
Dodatkowe wyposażenie	Zaczepek do paska

Zastosowanie

- Sprawdzanie obecności napięcia w gniazdkach elektrycznych przed wymianą lub naprawą
- Kontrola zasilania w tablicach rozdzielczych i skrzynkach bezpiecznikowych
- Weryfikacja skuteczności wyłączenia obwodu przed rozpoczęciem prac
- Testowanie bezpieczników i wyłączników nadprądowych
- Diagnozowanie usterek w instalacjach elektrycznych mieszkalnych i użytkowych
- Lokalizacja fazy w obwodach jednofazowych
- Kontrola napięcia w oprawach oświetleniowych i łącznikach

Zasady bezpiecznego użytkowania

Przed użyciem sprawdź stan izolacji próbnika. Nie używaj narzędzia w wilgotnych warunkach ani do pomiaru napięć przekraczających 500V. Zawsze zakładaj, że obwód jest pod napięciem, dopóki próbnik nie potwierdzi jego braku. Po zakończeniu pracy przechowuj próbnik w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła.

Jak interpretować wskazania

Świecenie się wskaźnika LED oznacza obecność napięcia w badanym punkcie. Brak świecenia może oznaczać brak napięcia lub przerwanie obwodu. W celu pewności zawsze testuj próbnik na znanym źródle napięcia przed i po pomiarze. Jeśli próbnik nie świeci się na źródle o znanym napięciu, może wymagać wymiany baterii lub być uszkodzony.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowej diagnostyki instalacji elektrycznych warto rozważyć multimetr cyfrowy z pomiarem napięcia, prądu i rezystancji. Do lokalizacji przewodów w ścianach przydatny będzie detektor metali i przewodów pod napięciem. Dla prac przy tablicach rozdzielczych niezbędne są rękawice elektroizolacyjne oraz mata dielektryczna.