

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/miernik-cyfrowy-universalny-kd11403-kraftdele-p-62229.html>

Miernik cyfrowy uniwersalny KD11403 KRAFT&DELE

Cena brutto	29,76 zł
Cena netto	24,20 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD11403
Kod producenta	KD11403
Kod EAN	5903957001777
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Miernik cyfrowy uniwersalny Kraft&Dele KD11403

KD11403 to kompaktowy multimetr cyfrowy przeznaczony zarówno do zastosowań warsztatowych, jak i prac elektrycznych w gospodarstwie domowym. Urządzenie obsługuje pomiary napięcia do 500V, wyposażone jest w wyświetlacz LCD z funkcją zapisu danych oraz automatyczną sygnalizację przekroczenia zakresu i ujemnej polaryzacji.

Maks. napięcie 500 V

Szybkość pomiaru 2-3 aktualizacje/s

Waga ok. 150 g

Zasilanie Bateria 9V (6F22)

Charakterystyka urządzenia

Wyświetlacz LCD z zapisem danych

Czytelny wyświetlacz ciekłokrystaliczny umożliwia odczyt wyników w różnych warunkach oświetleniowych. Funkcja zapisu danych pozwala zatrzymać ostatni wynik na ekranie — przydatne przy pomiarach w trudno dostępnych miejscach, gdy odczyt na bieżąco

jest utrudniony.

Automatyczna sygnalizacja stanów granicznych

Przekroczenie zakresu pomiarowego sygnalizowane jest wyświetleniem samej cyfry „1” — użytkownik natychmiast wie, że należy przełączyć zakres. Ujemna polaryzacja wykrywana jest automatycznie, co eliminuje ryzyko błędu przy podłączeniu sond.

Wskaźnik rozładowania baterii

Gdy napięcie baterii spada poniżej poziomu roboczego, na wyświetlaczu pojawia się dedykowany symbol ostrzegawczy. Pozwala to uniknąć sytuacji, w której miernik wskazuje błędne wartości z powodu niedostatecznego zasilania.

Kompaktowa obudowa odporna mechanicznie

Wymiary 130 × 73,5 × 35 mm i waga około 150 g sprawiają, że urządzenie mieści się w kieszeni lub torbie narzędziowej. Obudowa wykonana z materiałów odpornych na uszkodzenia mechaniczne i niekorzystne warunki środowiskowe.

Specyfikacja techniczna

Model	KD11403
Producent	Kraft&Dele
Maks. napięcie (terminal-uziemienie)	500 V
Szybkość pomiaru	2-3 aktualizacje na sekundę
Wskaźnik przekroczenia zakresu	Cyfra „1” na wyświetlaczu
Wskazanie ujemnej polaryzacji	Automatyczne
Wskaźnik rozładowania baterii	Symbol na wyświetlaczu LCD
Temperatura robocza	0°C - 40°C, wilgotność 0-75% R.H.
Temperatura przechowywania	-10°C - 50°C, wilgotność 0-75% R.H.
Zasilanie	Bateria 9V: IEC 6F22 / NEDA 1604 / JIS 006P
Wymiary	130 × 73,5 × 35 mm
Waga	ok. 150 g (z baterią)

Zastosowanie

Miernik KD11403 sprawdza się w typowych pracach elektrycznych i diagnostycznych, gdzie wymagana jest przenośność i szybki odczyt wyników:

-
- Pomiar napięcia w instalacjach elektrycznych 230V AC
 - Kontrola napięcia akumulatorów i baterii
 - Diagnostyka obwodów elektrycznych w pojazdach
 - Pomiary w instalacjach niskonapięciowych (automatyka, elektronika)
 - Sprawdzanie ciągłości obwodów i połączeń
 - Prace serwisowe przy urządzeniach AGD i RTV
 - Pomiary kontrolne na budowie i w warsztacie

Kompatybilność baterii

Urządzenie zasilane jest standardową baterią 9V w formacie IEC 6F22 (popularnie zwanym „kostką”). Baterie tego typu dostępne są powszechnie pod oznaczeniami NEDA 1604 oraz JIS 006P — wszystkie trzy oznaczenia odnoszą się do tego samego formatu fizycznego i elektrycznego.