

Karta produktu:

Próbnik napięcia 1000V z bezdotykowym detektorem FLUKE LVD2

FLUKE



Producent:	FLUKE
Symbol:	61.0320
Kod producenta:	LVD2
Kod EAN:	0095969369978

Opis produktu

Próbnik napięcia 1000V z bezdotykowym detektorem FLUKE LVD2

Bezdotykowy tester napięcia prądu zmiennego z wbudowaną latarką diodową to kompaktowe narzędzie o wielkości długopisu, które łączy w sobie **dwie funkcje w jednym urządzeniu**.

Model **LVD2** został zaprojektowany z myślą o zastosowaniach w środowiskach komercyjnych i przemysłowych, spełniając przy tym wymagania norm bezpieczeństwa **KAT IV 600V**.

Tester wyposażony jest w system podwójnej sygnalizacji świetlnej:

- **niebieskie światło** wskazuje obecność napięcia w odległości od 2,54 cm do 12,70 cm od źródła,
- natomiast **czerwone światło** sygnalizuje bezpośrednią bliskość źródła prądu.



Najważniejsze zalety:

- Podwójna sygnalizacja
- Żywotność diody LED wynosi 100 000 godzin
- Wykrywa napięcie prądu zmiennego w zakresie od 90 V do 600 V
- Klasa bezpieczeństwa elektrycznego CAT IV 600 V
- Dwa poziomy sygnalizacji wykrycia napięcia
- Kolor niebieski oznacza bliskość źródła prądu zmiennego

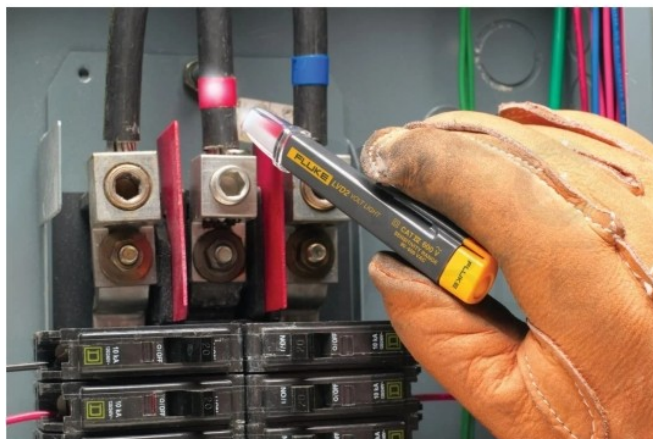




- Kolor czerwony oznacza bezpośrednie sąsiedztwo źródła prądu zmiennego
- Temperatura pracy: 0°C do +50°C
- Biała dioda Ultra-Bright o wysokiej jasności
- Żywotność 100 000 godz.
- Bateria AAA w zestawie

Dane techniczne:

- Wysokość pracy: **do 2000 m**
- Wilgotność: **80 % dla temperatur do 31 °C, malejąca liniowo do 45 %** wilgotności względnej przy 50 °C
- Zasilanie elektryczne 1.5 Vdc 1x bateria IEC LR03 AAA
- Temperatura 0 °C do 50 °C
- Maksymalne napięcie uziemienia 600 V
- Bezpieczeństwo IEC 61010-1; Stopień zanieczyszczenia 2. CAT IV 600V
- Kompatybilność elektromagnetyczna IEC 61326-1; Przenośne środowisko elektromagnetyczne; IEC 61326-2-2



CAT IV 1000 V

Detektor napięcia firmy FLUKE został szczegółowo sprawdzony pod kątem maksymalnego przepięcia, jakie jest w stanie wytrzymać urządzenie.

Miernik gwarantuje odporność w **kategorii pomiarowej IV do 600 V**.



O producencie:

Fluke Corporation jest światowym liderem w produkcji, dystrybucji i serwisowaniu elektronicznych przyrządów diagnostycznych i oprogramowania.

Od momentu powstania w 1948 roku, firma **Fluke** uczestniczyła w rozwoju nowych technologii, oferując klientom narzędzia badawcze i diagnostyczne, które z czasem zaczęły pełnić kluczową rolę w działalności produkcyjnej i usługowej.



