



### HOYTMETER 277 HP bezdotykowy detektor napięcia przemiennego

Zakres pracy	Napięcie przemiennie 50 do 60Hz LOW: 50V ÷ 1.5 kV HIGH: 1.5kV ÷ 132 kV
Zalecana temp. pracy	-10°C~50°C
Wymiary	318(L) x 75(W) x 71(D)mm
Masa wraz z baterią	ok 227g
Zasilanie	1 x bateria 9V *dołączona do zestawu
Normy	EN 61326-1 EN 61000-4-2 EN 61000-4-3

277 HP idealnie sprawdza się jako narzędzie do wykrywania napięcia przemiennego w przewodach elektrycznych, urządzeniach, gniazdkach, włącznikach itp. Urządzenie poprzez sygnał dźwiękowy i świetlny informuje operatora o występowaniu zagrożenia, częstotliwość sygnału zwiększa się wraz z zbliżeniem do źródła prądu (UWAGA: po włączeniu urządzenie wydaje dźwięk w równych odstępach czasowych) 277 HP może być zarówno stosowane w przemyśle jak i przez służby ratownicze podczas takich działań jak:

- Wykrywanie urządzeń i przewodów pod napięciem;
- Wykrywanie przebiegów w przewodach;
- Detekcja przewodów w ścianach;
- Detekcja pól elektromagnetycznych;
- Sprawdzanie prawidłowości uziemienia;
- Wykrywanie napięcia szczątkowego lub indukowanego;

277 HP wyposażone jest w uniwersalne złącze EURO UDEM pozwalające na jego montaż na drążkach lub tyczkach dielektrycznych.

FUNKCJE: Dwa zakresy pracy, uruchamiane oddzielnymi włącznikami *LOW*: 50V ÷ 1.5 kV i *HIGH*: 1.5kV ÷ 132 kV *TEST*: pozwala na sprawdzenie czy urządzenie działa poprawnie.

ZUŻYCIE ENERGII: wyłączony ≤ 4µA / włączony ≤ 40mA

ZESTAW: miernik, bateria, walizka transportowa.

**UWAGA:** Podczas detekcji wyższych napięć tj. pracy w trybie HIGH, zalecane jest używanie miernika podłączonego do drążka dielektrycznego.