



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

## HOYTMETER 277 HP bezdotykowy detektor napięcia przemiennego

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

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.