



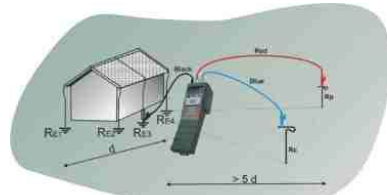
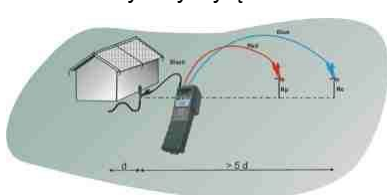
## Earth 2/3

Tester rezystancji uziemienia

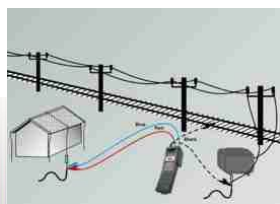
**Niezawodne wyniki pomiarów niezależne od występowania prądów błędnych, czy też dużej rezystancji pomocniczego uziomu.**

### Pomiary rezystancji uziemienia

- Pomiar metodą 2 i 3 przewodową
- Niezawodne wyniki pomiarów nawet przy występowaniu prądów błędnych
- Bardzo duża powtarzalność wyników pomiarów również w przypadku dużej rezystancji pomocniczego uziomu przy różnych strukturach gruntu (np. asfalt, kamień, piasek)
- Ostrzeżenia przy wynikach przekraczających wartości graniczne lub niewłaściwych warunkach pomiaru.
- Automatyczny wyłącznik zasilania



Przykład metody 3-przewodowej gdzie uziomy szpilkowe ustawione są w linii prostej ( $b=2xa$ ) lub w trójkąt ( $b=a$ )



Przykład metody 2-przewodowej gdzie niezależny, dobry system uziemiający spełnia rolę uziemienia odniesienia.

Zgodnie z normami:

IEC / EN 61557-5,  
DIN/VDE0100,  
BS7671,  
CEI64.8  
ENIEC 61010-1

### Zamawianie

MI 2126



- Pasek transportowy
- Przewód pomiarowy, 4,5m czarny
- Przewód pomiarowy, 15m czerwony
- Przewód pomiarowy, 20m niebieski
- Uziomy (szpilki) - 2 szt.
- Instrukcja obsługi
- Deklaracja zgodności
- Świadectwo sprawdzenia

### Dane ogólne

Zasilanie	6 V DC (4x1,5), baterie alkaliczne IEC LR 14
Pobór mocy	5 VA
Wyświetlacz	LCD
Klasa izolacji	II (podwójna izolacja)
Stopień zanieczyszczenia	2
Stopień zabezpieczenia	IP54
Temperatura pracy	0°C - 40°C
Wymiary (szer.x wys.x gł.)	280x70x80 mm
Masa (bez wyposażenia)	410 g

### Rezystancja uziemienia (metoda 2 i 3-przewodowa)

Zakres wyświetlania:	0 - 19 kW
Rozdzielczość:	0.01; 0.1; 1; 10W
Podstawowa dokładność:	$\pm(2\% + 10 \text{ cyfr})$ ; (0 - 2 kW)
Napięcie pomiarowe	< 40 V / 125 Hz / sinusoida
Prąd zwarcia	< 20 mA
Odrzucanie dużych zakłóceń:	tak
Sprawdzanie rezystancji uziomu napięciowego i prądowego	tak



4596/05

