

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/tester-bezpieczenstwa-instalacji-bt-peaktech-2755-p-103900.html>

Tester bezpieczeństwa instalacji BT PeakTech 2755

Cena	4 099,59 zł
Numer katalogowy	PEAK2755
Kod EAN	4250569403002

Opis produktu

Tester bezpieczeństwa instalacji elektrycznej PeakTech 2755

Ten innowacyjny miernik zespolony do kontroli instalacji elektrycznej zgodnie z normą VDE 0100 zwraca uwagę swoimi niezwykle wysokimi parametrami technicznymi. Duży, kolorowy wyświetlacz 3,5" TFT pozwala na bezpieczne przeprowadzenie testów bezpieczeństwa takich jak test FI, test napięcia, test zamknięcia obwodu, niskiej oporności, test oporności uziemienia oraz test izolacji w trakcie kontroli elektrycznej nowych instalacji. Jest idealnym narzędziem pracy dla każdego specjalisty. To nowoczesne urządzenie zostało stworzone z uwzględnieniem aktualnych norm i standardów. Wartości pomiarowe mogą być przekazywane nawet za pomocą aplikacji (iOS/Android), za pośrednictwem połączenia Bluetooth, na kartę pamięci SD lub po zakończeniu pracy na wewnętrznej pamięci z wykorzystaniem połączenia USB. Oczywiście urządzenie ma szeroki zakres akcesoriów, zestaw obejmuje także przewody pomiarowe. Dołączona płyta CD zawiera oprogramowanie PC, oprogramowanie dla smartfonów można pobrać z internetu. Zintegrowana w urządzeniu funkcja pomocy obrazuje każdą funkcję pomiarową za pomocą schematu oraz ilustruje sposób przeprowadzenia testu. Graficzny interfejs użytkownika zapewnia łatwe zastosowanie urządzenia przez wykorzystujących je elektryków, techników i inżynierów. Codzienna eksploatacja możliwa jest dzięki zasilaniu normalnymi, ładowanymi akumulatorami Ni-Mh z możliwością ich ładowania w urządzeniu. Dodatkowo, naładowane akumulatory umożliwiają osiągnięcie średniego czasu pracy rzędu 15 godzin. Urządzenie może być także ładowane po podłączeniu do zasilania sieciowego lub adaptera samochodowego. Bezpieczeństwo pracy urządzenia jest zapewnione dzięki spełnieniu wymogów klasy izolacji IP 65, co oznacza brak wrażliwości na pył i bryzgi wody. Bezpieczny transport zapewnia walizka, a pas gwarantuje wygodne przytrzymywanie urządzenia w trakcie pomiaru.

Właściwości:

- Kolorowy wyświetlacz 8,9 cm (3,5") TFT z podświetlaniem
- Przystosowanie do pomiarów według DIN VDE 0100 / 0413, EN 61557-6, EN 61008, EN 61009 oraz IEC 60364
- Interfejs Bluetooth do przenoszenia danych na smartfon z aplikacją Android lub iOS
- Interfejs USB do oceny danych na komputerze PC
- Wewnętrzna pamięć oraz karta SD do rejestracji danych
- Bezpieczeństwo: EN 61010-1 ; CAT III 600V
- Akcesoria w zestawie: Walizka, pasek do przenoszenia, przewody testów, zaciski testów, sonda testu izolacji, uniwersalny adapter ładowania, samochodowy adapter ładowania, akumulatory, instrukcja obsługi i płyta CD z oprogramowaniem

Dane techniczne:

- Wyświetlacz: 8,9 cm / 3,5" TFT, 320 x 240 pikseli
- Interfejs: USB, Bluetooth, karta SD
- Normy badań: VDE 0100 / 0413, EN 61557-6, EN 61008, EN 61009 i IEC 60364

Zakresy pomiarowe:

- Funkcje: Test RCD, Loop/Pfc, V, test ciągłości obwodu, test niskich rezystancji RE, izolacja
- Impedancja obwodu / L-PE: 0,23 Ohm - 999 Ohm, $\pm 5\%$ + 6 cyfr.
- Impedancja obwodu / L-N: 0,23 Ohm - 999 Ohm, $\pm 4\%$ + 4 cyfr.
- Multiplikator prądu badania FI: x1/2, x1, x2, x5, $\pm 1\%$ + 1 ms
- Prąd badania FI: 10mA, 30mA, 100mA, 300mA, 650mA, 1A

-
- Czas reakcji FI (maks.): 1/2 IdeltaN: 1999mS, IdeltaN: 500mS, 2xIdeltaN: 150mS, 5xIdeltaN: 40mS
 - Pomiar napięcia: 80 - 500 V AC / DC; $\pm 2\%$ + 2 cyfry.
 - Częstotliwość: 45 - 65 Hz; ± 2 Hz
 - Pomiar izolacji: 0,125 Ohm - 1000 MOhm przy 125V / 250V / 500V / 1000V, $\pm 3\%$ + 2 cyfry.
 - Pomiar niskich rezystancji: 0,000 Ohm - 2000 Ohm; 0,001 Ohm; $\pm 1,5\%$ + 3 cyfry
 - Oporność uziemienia: 0,00 Ohm - 2000 Ohm; 0,001 Ohm; $\pm 2\%$ + 30 cyfr

Specyfikacja ogólna:

- Bezpieczeństwo: CAT III 600V, IP65
- Napięcie robocze: 8x akumulator 1,2V Ni-MH
- Adapter do ładowania: 110 - 240V AC, 50/60Hz / 12V Adapter DC
- Wymiary (szer. x wys. x gł.): 240 x 105 x 145 mm
- Waga: 1560g
- Fabryczne świadectwo kalibracji w zestawie

Instrukcja obsługi w języku NIEMIECKIM i ANGIELSKIM dostępna .

[Aplikacja mobilna dla systemu iOS dostępna](#)

[Oprogramowanie PC dostępne](#)

Wszystkie produkty firmy **PeakTech®** posiadają odpowiednie certyfikaty i deklaracje oraz oznaczenia, zarówno jeżeli chodzi o użytkowanie to i także o pomiary.

Produkcja **PeakTech®** posiada certyfikat systemu zarządzania jakością ISO 9000.

Priorytetami producenta jest jakość i bezpieczeństwo oraz niezawodność połączona ze stosunkiem wydajności do ceny.

W odróżnieniu od urządzeń pomiarowych innych producentów dających roczne gwarancje, firma **PeakTech®** udziela:

3-letniej gwarancji na cały swój asortyment.

Jako dystrybutor sprzętu **PeakTech®** na polskim rynku służymy pomocą w doborze i użytkowaniu odpowiedniego sprzętu.

W ofercie dostępne są oscyloskopy, generatory, licznik częstotliwości, mierniki, testery, multimetry, wykrywacze instalacji elektrycznej, mierniki energii, testery sieci LAN, woltomierze, termometry, obrotomierze oraz wiele innych...

Katalog produktów PeakTech® >>[LINK](#)<<

Katalog nowych produktów PeakTech® >>[LINK](#)<<**Cennik hurtowy netto w Euro mierników PeakTech®** >>[LINK](#)<<

Cennik produktów PeakTech® dostępnych w polskim magazynie