Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 03:18

Link do produktu: https://fabrykaelektryka.pl/dwubiegunowy-wskaznik-napiecia-lcdled-12-10001500v-acdc-tpt420-1013-189-megger-p-122461.html



Dwubiegunowy wskaźnik napięcia LCD/LED 12-1000/1500V AC/DC TPT420 1013-189 Megger

Cena brutto	**521,52 zł**
Cena netto	**424,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Kod producenta	**1013-189**
Kod EAN	**5036175241226**
Producent	**MEGGER**
Twoje korzyści	DARMOWA wysyłka od 500 zł netto; Gwarancja BEZPIECZEŃSTWA; BEZPŁATNE wsparcie techniczne

Opis produktu

Dwubiegunowy wskaźnik napięcia LCD/LED 12-1000/1500V AC/DC TPT420 1013-189 Megger. Instrukcja obsługi dostarczana jest razem z produktem.

Informacje o produkcie TPT420 1013-189 Megger:

- CAT IV / 1000 V
- Klasa szczelności IP64
- Wskaźnik napięcia AC/DC
- 12...1000 V AC
- 12...1500 V DC
- Wyświetlacz LCD i wskaźnik LED
- Test ciągłości obwodu z sygnalizacją dźwiękową i wizualną
- Wskazuje wartość napięcia bez baterii
- Jednobiegunowa sygnalizacja obecności napięcia
- Kierunek wirowania fazy
- Wbudowana latarka

Dwubiegunowy wskaźnik napięcia **Megger TPT420** to profesjonalne narzędzie dla elektryków i inżynierów do łatwego i szybkiego pomiaru poziomu napięcia. Wskaźnik ostrzega użytkownika o obecności niebezpiecznych napięć nawet przy rozładowanej baterii. Choć wskaźnik jest przeznaczony głównie do badań instalacji elektrycznych,
z powodzeniem można go wykorzystać niemal do wszystkich instalacji i urządzeń, które wymagają testów napięcia i ciągłości, włączając w to elektromechanikę pojazdową, systemy przeciwpożarowe czy instalacje fotowoltaiczne.

Dwubiegunowy wskaźnik napięcia **TPT420** jest profesjonalnym narzędziem dla elektryków służącym do precyzyjnego wskazania napięcia. **TPT420** wskazuje nie tylko wysokość napięcia ale ma dodatkowe funkcje pomiarowe, które czynią go niezbędnym narzędziem przy każdej pracy pod napięciem. **TPT420** pokazuje wartość napięcia na wyświetlaczu LCD jak i diodami LED, zapewnia pomiar napięcia AC/DC w zakresie od 12 do 1000 V. Ponadto urządzenie ponadto posiada funkcję sprawdzenia ciągłości w zakresie od 0 do 500 kOhm. Badaniu ciągłości i pomiarom napięcia towarzyszy sygnalizator akustyczny. Podczas przeprowadzania testu między fazą a ziemią w obwodzie chronionym wyłącznikiem RCD lub nadprądowym **TPT420** nie wyzwala tych urządzeń. Wskaźnik **TPT420** oferuje także możliwość wskazania za pomocą wyświetlanych diodami kierunków wirowania faz.

TPT420 jest bezpieczny**,** spełnia CATIV 1000 V w stopniu ochrony IP64. Materiał z którego wykonany jest uchwyt zapewnia stabilne utrzymanie wskaźnika w dłoni. Dodatkowo zainstalowano diodę którą można doświetlić miejsce wykonywania pomiaru. Urządzenie posiada funkcję, która będzie ostrzegać operatora przed niebezpiecznym napięciem w obwodzie testowanym, nawet gdy baterie będą wyczerpane. Chociaż wskaźnik jest przede wszystkim przeznaczony do badań w instalacjach elektrycznych, urządzenie może być przydatne w szerokiej liczbie zastosowań. **TPT420** można wykorzystać do testowania między innymi instalacji elektrycznych zmienno i stałoprądowych, samochodowych instalacji elektrycznych, systemów alarmowych i przeciwpożarowych.



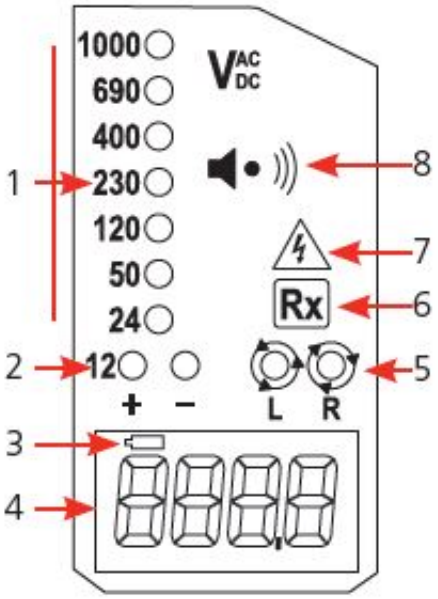
Dane techniczne TPT420 1013-189 Megger:

- Zakres AC od 12 do 1000 V
- Zakres DC od 12 do 1500 V
- Spełnia wymogi TUV Rheinland GS tested
- EN 61243-3:2010
- EN 61010-1:2010
- Ciągłość
- Wyświetlacz LCD 4 znaki;
- 8 czerwonych LED wskazanie napięcia i polaryzacji
- 2 zielone LED kierunek wirowania
- 2 czerwone LED do pomiaru ciągłości i niebezpieczeństwa porażenia
- Cykl pracy 30s włączony / 240s wyłączony
- Częstotliwość pracy od 40 do 400Hz
- LCD ±3% ±5 digits
- Funkcje dodatkowe Przycisk oświetlenia LED / sygnał
- dźwiękowy wskazujący ciągłość
- i obecność napięcia
- Oznaczenie fazy >90 V AC ±10%
- Polaryzacja Tak
- Zasilanie 2 x 1.5 V baterie typu AAA LR03
- Klasa bezpieczeństwa CAT IV 1000 V
- Oświetlenie biała dioda LED
- Klasa IP IP64
- Maksymalna wysokość 2000 m
- Temperatura pracy od -5 °C do +40 °C
- Temperatura przechowania od -20°C do +70°C
- Wymiary 67 mm (szer) x 205 mm (wys) x 19 mm (gł)
- Długość przewodów 1.2 m
- Waga 180 g

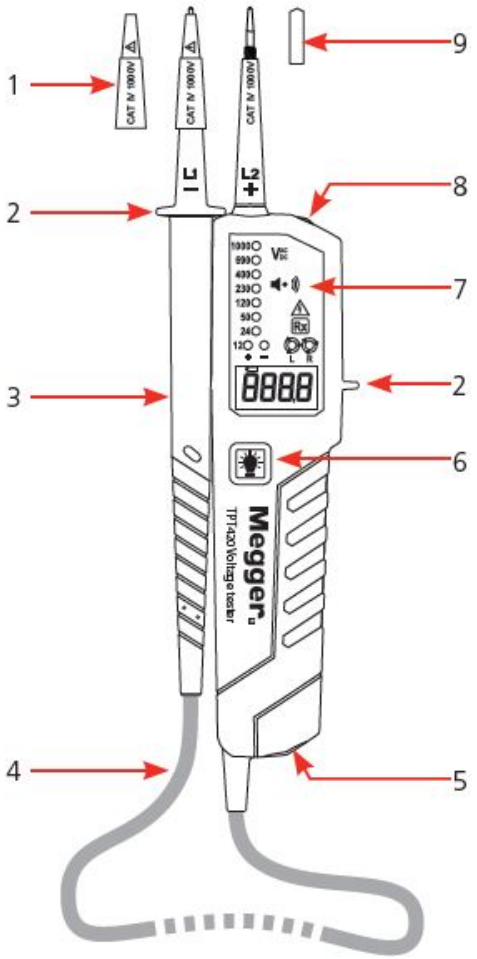
W zestawie 1013-189 Megger:

- Dwubiegunowy wskaźnik napięcia LCD/LED 12-1000/1500V AC/DC TPT420 1013-189 Megger
- Futerał
- Osłony GS38 na końce pomiarowe
- Baterie 2 szt. AAA

Wyświetlacz TPT420



Item	Description
1	Kontrolki diodowe napięcia
2	Kontrolki diodowe 12 V i biegunowości
3	Wskaźnik niskiego stanu bateri
4	Wyświetlacz cyfrowy
5	Kontrolki diodowe wirowania fazy
6	Kontrolka diodowa ciągłości obwodu



Item	Description
1	Końcówka GS38 UK
2	Ogranicznik uchwytu
3	Sonda zdalna
4	Przewód sondy 1,2 m
5	Pokrywa baterii
6	Przycisk latarki
7	Wyświetlacz
8	Latarka diodowa
9	Euro-końcówka

Dwubiegunowy tester napięcia LCD/LED 12-1000/1500V AC/DC TPT420 1013-189 Megger.
Dwubiegunowy tester napięcia, który pokazuje wartość napięcia za pomocą skali LED oraz zmierzone napięcie liczbowo na wyświetlaczu.

Pokazuje również kierunek obrotów i ma wbudowaną mocną latarkę LED.