

Tester ciągłości przewodów TP-1

Opis

Tester ciągłości przewodów TP-1 to kompaktowe urządzenie przeznaczone do **sprawdzania obwodów niebędących pod napięciem**. Umożliwia szybkie wykrywanie przerw lub zwarc w przewodach, identyfikację żył w wiązkach oraz kontrolę elementów takich jak bezpieczniki, przełączniki, żarówki, styki przekaźników, przewody koncentryczne czy przedłużacze. Zasilany jest baterią alkaliczną 12 V typu 23A.

Tester wyposażony jest w przewody pomiarowe o długości 1 m zakończone miniaturowymi banankami (średnica 2 mm) oraz izolowanymi krokodylkami w komplecie, co zapewnia wygodę i bezpieczeństwo pracy. Obudowa o wymiarach 50 × 30 × 14 mm jest lekka i poręczna, a zintegrowane z nią "ucho" z otworkiem umożliwia zaczepienie urządzenia np. na tzw. smyczy, dla większej wygody korzystania z testera.



Maksymalna rezystancja testowanego obwodu wynosi 100 Ω.

Zasada działania

Tester TP-1 działa w oparciu o pomiar ciągłości obwodu. Po dotknięciu końcówkami pomiarowymi do badanego przewodu następuje zamknięcie obwodu, co uruchamia sygnalizację optyczną (intensywnie świecąca czerwona dioda LED), oraz akustyczną (głośny, ciągły sygnał buzzera). Brak sygnału oznacza przerwę w obwodzie, rezystancję obwodu powyżej 100 Ω, lub uszkodzenie testera (np. rozładowaną baterię).

Dzięki wyraźnej sygnalizacji dźwiękowej i świetlnej możliwe jest testowanie instalacji nawet w dużych obiektach – sygnał jest słyszalny z odległości, a dioda widoczna w hałaśliwym otoczeniu budowy.

Urządzenie przeznaczone jest wyłącznie do badania elementów beznapięciowych – **nie wolno używać go do testowania elementów będących pod napięciem**.

Wymiana baterii możliwa jest po odkręceniu dwóch wkrętów i otwarciu obudowy (podczas prac należy zwrócić uwagę na zachowanie prawidłowej polaryzacji baterii).

Dodatkowo, krokodylki chronią przed przypadkowym zwarciem podczas przechowywania i zapobiegają niekontrolowanemu rozładowaniu baterii.

Dane techniczne

Nazwa parametru	Wartość
Zasilanie	Bateria alkaliczna 12 V, typ 23A
Przewody pomiarowe	1 m
Zakończenie przewodów	Miniaturowe bananki (śr. 2 mm)
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	35 x 56 x 15 mm

Nazwa parametru	Wartość
Napięcie pomiarowe	12 V DC
Max. rezystancja testowanego obwodu	100 Ω
Sygnalizacja "przejścia" - brak przerwy	Optyczna - czerwona dioda LED; dźwiękowa - buzzer
Informacje uzupełniające	UWAGA! - do badania przewodów i elementów nie będących pod napięciem

Pełne dane techniczne są dostępne na stronie www.pollin.pl/do-pobrania lub po zeskanowaniu kodu QR zamieszczonego w rozdziale rękojmia i gwarancja.



Automatyka Pollin – technologia, która pracuje dla Ciebie

Zakaz modyfikacji

Zabrania się dokonywania jakichkolwiek przeróbek urządzenia lub jego elementów. Może to prowadzić do awarii i zagrożenia bezpieczeństwa.

Rękojmia i gwarancja – skrócona informacja

Rękojmia przysługuje każdemu nabywcy, w tym konsumentom. Zgłoszenia z tytułu rękojmi należy kierować do sprzedawcy, u którego dokonano zakupu.



W przypadku stwierdzenia wady urządzenia klient ma prawo wyboru: może skorzystać z ustawowej rękojmi (zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego) lub z gwarancji producenta.

Gwarancja Pollin



Urządzenia marki Pollin objęte są 10-letnią gwarancją producenta – Zakład Elektroniczny POLLIN Wojciech Polak. Gwarancja dotyczy wyłącznie urządzeń zakupionych przez przedsiębiorców i obejmuje wady materiałowe oraz produkcyjne.

Reklamacje z tytułu gwarancji należy zgłaszać mailowo na adres: pollin@pollin.pl, zgodnie z procedurą opisaną w pełnej wersji dokumentu.

Gwarancja nie obejmuje m.in. uszkodzeń mechanicznych, samowolnych modyfikacji, montażu przez osoby bez kwalifikacji oraz naturalnego zużycia elementów eksploatacyjnych.

Pełna treść warunków gwarancji dostępna jest na stronie: <https://pollin.pl/do-pobrania> lub pod załączonym QR-kodem.

Oznaczenia



Ten symbol umieszczony na urządzeniu oznacza, że zużytego sprzętu nie można wyrzucać z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Zużyty sprzęt należy dostarczyć do jednego z wyznaczonych punktów zbiórki elektroodpadów lub oddać do sklepu w momencie dokonywania zakupu nowego sprzętu. Niewłaściwa utylizacja elektrośmieci zagraża środowisku naturalnemu i zdrowiu człowieka.



Oznakowanie CE potwierdza, że produkt spełnia wymagania zasadnicze wszystkich mających do niego zastosowanie dyrektyw i rozporządzeń Unii Europejskiej.



To oznaczenie informuje, że montaż, podłączenie oraz wszelkie prace serwisowe urządzenia mogą być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel z uprawnieniami elektrycznymi.



Automatyka Pollin – technologia, która pracuje dla Ciebie

Wsparcie techniczne – najszybsza pomoc od ekspertów Pollin

Jeśli masz pytania dotyczące działania, konfiguracji lub montażu urządzenia, **skontaktuj się z nami mailowo – to najszybsza forma uzyskania wsparcia technicznego.**

Wyślij wiadomość na adres: support@pollin.pl, opisz dokładnie problem i zostaw numer kontaktowy oraz godziny, w których możemy do Ciebie zadzwonić.

Nasi inżynierowie zapoznają się ze zgłoszeniem i dołożą starań, aby jak najszybciej udzielić Ci fachowej pomocy.

Chcesz porozmawiać z działem sprzedaży?

Skorzystaj z kontaktu telefonicznego – numer znajdziesz na stronie <https://pollin.pl/>.

Odkryj świat automatyki Pollin – więcej niż jeden produkt!

Dziękujemy za zaufanie i wybór technologii Pollin – rozwiązań, które pracują dla Ciebie. To dopiero początek możliwości, jakie daje technologia Pollin! Nasza marka to synonim niezawodności, innowacji i bezpieczeństwa w instalacjach elektrycznych.

Na stronie <https://www.pollin.pl> czeka na Ciebie:

- **Pełny katalog produktów** – od automatyki i zabezpieczeń po nowoczesne rozwiązania wspomagające OZE i instalacje Smart-Home.
- **Materiały do pobrania** – instrukcje, schematy, karty katalogowe i dokumenty gwarancyjne w jednym miejscu.

Nie czekaj – zeskanuj kod QR z instrukcji lub odwiedź naszą stronę i poznaj rozwiązania, które zmieniają standardy w branży.

Pollin to więcej niż produkt

To zaufany partner w Twojej pracy!