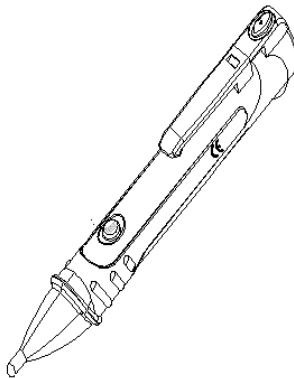


WYKRYWACZ POLA MAGNETYCZNEGO

AX-T02



Instrukcja obsługi

SPIS TREŚCI

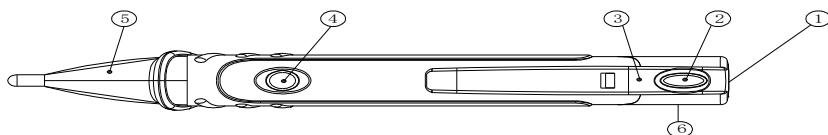
1. ZASTOSOWANIA	3
2. OPIS PŁYTY CZOŁOWEJ	3
3. SPECYFIKACJE I PARAMETRY PRACY	4
4. WYKONYWANIE POMIARÓW	4
5. WYMIANA BATERII	4



1. ZASTOSOWANIA

- 1) Sprawdzanie działania elektrozaworów w pneumatycznych i hydraulicznych urządzeniach sterujących.
- 2) Sprawdzanie przełączników z elektromagnesami oraz elektrozaworów we wszystkich rodzajach pojazdów i urządzeń.
- 3) Sprawdzanie elektrozaworów podczas napraw palników olejowych. Dioda testowa zapala się natychmiast oraz bez konieczności dotykania metalu dzięki sterowaniu polem magnetycznym, np. cewka pod napięciem w elektrozaworze. Dioda testowa zapala się po wykryciu obecności wszelkiego rodzaju pól magnetycznych - z prądu przemiennego, prądu stałego oraz z magnesów stałych.

2. OPIS PŁYTY CZOŁOWEJ



- ① ----- Podświetlenie
-
- ② ----- Włącznik podświetlenia
-
- ③ ----- Pokrywa i pojemnik na baterie
-
- ④ ----- Przycisk testowy
-
- ⑤ ----- Czujnik pola
-
- ⑥ ----- Magnes do testu diagnostycznego
-

3. SPECYFIKACJE I PARAMETRY PRACY

Zasilanie	3V(AAA*2)
Pole magnetyczne (H)	63,98,401,810
Maksymalny prąd pracy	32mA
Temperatura pracy	-10°C do 50°C (14°F do 122°F)
Temperatura przechowywania	-10°C do 50°C (14°F do 122°F)
Wilgotność pracy	95%(0°C do 40°C (32°F do 104°F)
Wysokość pracy	3000m
Stopień zanieczyszczenia	II
Ciężar	48g

4. WYKONYWANIE POMIARÓW

- 1) Wciśnij przycisk "TEST" i zbliż końcówkę testera do pola magnetycznego.
- 2) Przyłożenie końcówki pomiarowej do pola magnetycznego spowoduje zaświecenie się niebieskiej diody na końcówce.
- 3) Nie ma potrzeby wymontowywania elementu z urządzenia w celu jego sprawdzenia - elektromagnes można sprawdzić nawet przez obudowę ochronną.
- 4) Nie ma potrzeby wyłączenia urządzenia w celu przeprowadzenia sprawdzenia.
- 5) Niekiedy obce pola magnetyczne pochodzące od pobliskich urządzeń mogą spowodować chwilowe zaświecenie się diody testowej. Po przyłożeniu czujnika do włączonego elektromagnesu dioda testowa zacznie świecić światłem ciągłym.
- 6) Naciśnij i przytrzymaj wciśnięty czarny przycisk, żeby włączyć podświetlenie, zwolnienie przycisku spowoduje wyłączenie podświetlenia.

5. WYMIANA BATERII

Kiedy napięcie baterii spadnie poniżej 2 woltów, przestanie migać dioda sygnalizująca prawidłowe napięcie baterii. Należy wymienić dwie baterie AAA. Przesuń pokrywę pojemnika na baterie (nr. 3 na ilustracji) i wyjmij baterie. Upewnij się, że pokrywa jest dobrze zamocowana po wymianie baterii na nowe.

UWAGA: Jeśli nie zamierzasz korzystać z urządzenia przez dłuższy okres czasu, wyjmij baterie.

