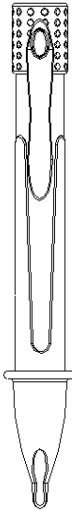


Detektor napětí AC / svítilna

AX-T01



Návod k obsluze



Dříve než začnete používat tento přístroj nebo přistoupíte k jeho servisu, **přečtěte si pečlivě** všechny bezpečnostní instrukce a informace, které jsou obsaženy v tomto návodu k obsluze.

Popis

Detektor napětí slouží ke zjištění přítomnosti napětí AC, které signalizuje prostřednictvím LED diody. Vestavěná svítilna s přepínačem ZAP/VYP a zvukovou signalizací.

Vlastnosti / přednosti:

- Bezkontaktní vyhledávání napětí AC 200 ~ 1000V (50/60 Hz)
- Odolný, dvojité odlévaný plášť.
- Slouží k vyhledávání místa přerušeni v obvodu nebo přítomnosti napětí v nástěnných zásuvkách, vypínačích pro osvětlení, pojistkách, kabelech a vodičích.
- O přítomnosti napětí informuje jasná LED dioda a zvuková signalizace.
- Vestavěná svítilna s vypínačem.
- Malé rozměry a sponka pro uchycení
- Nezbytný přístroj pro každého elektrikáře a řemeslníka
- Zvuková signalizace

Bezpečnost

Návod k obsluze a symboly na přístroji vás informují tak, abyste při používání přístroje dokázali předcházet nebezpečným a riskantním situacím. Dodržujte všechny uvedené bezpečnostní instrukce.

Důležité bezpečnostní informace



VAROVÁNÍ

Dříve než začnete používat přístroj nebo přistoupíte k jeho servisu, přečtěte si pečlivě následující informace. Bez znalosti zásad pro bezpečnou obsluhu může dojít k vážnému nebo smrtelnému úrazu.



VAROVÁNÍ

Riziko úrazu elektrickým proudem:
Kontakt s obvody, které jsou pod napětím, může způsobit vážný nebo smrtelný úraz elektrickým proudem.





VAROVÁNÍ

Riziko úrazu elektrickým proudem:

- Nepoužívejte přístroj, pokud je vlhký nebo poškozený.
- Mezi měřicí koncovku a uzemnění nezapojujte vyšší než jmenovité napětí.
- Nepoužívejte přístroj s otevřeným pláštěm.

Nedodržování výše uvedených instrukcí může vést k vážnému nebo smrtelnému úrazu.

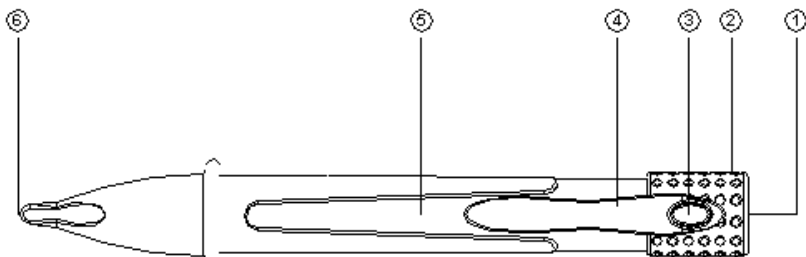


UPOZORNĚNÍ

- Uživatel nesmí provádět opravu přístroje. Přístroj neobsahuje součástky, které by bylo možné opravit svépomocí.
- Nevystavujte přístroj působení vysoké teploty a vlhkosti. Viz technické údaje.

Nedodržování výše uvedených instrukcí může vést k vážnému nebo smrtelnému úrazu.

Popis měřicího přístroje



1. Svítilna
2. Kryt na čidlo
3. Spínač svítilny
4. Spona detektoru
5. Plášť detektoru
6. Měřicí koncovka



Obsluha

Detektor napětí slouží k zjištění, které kabely jsou pod napětím a které ne, k vyhledávání přerušení v kabelu a vyhledávání střídavého napětí v:

- Nástěnných zásuvkách
- Spínačích
- Automatických vypínačích
- Pojistkách
- Kabelech a vodičích

Upozornění: Detektor napětí může být použit k vyhledávání přerušení v kabelu:

- *Potřebujete-li vyhledat místo přerušení kabelu, který je pod napětím, posunujte detektor po kabelu, dokud neutichne zvukový signál.*
- *Potřebujete-li vyhledat místo přerušení v nulovém vodiči, zapojte napájení mezi kladný a nulový kabel a posunujte detektorem po kabelu dokud nepřestane být slyšitelný zvukový signál.*

1. Zkontrolujte činnost přístroje na známém obvodu nebo součástce.

- o Jestliže přístroj nefunguje správně, musíte vyměnit baterii.
- o Jestliže přístroj i přesto nebude fungovat správně, musíte ho odevzdat do opravy.

2. Měřicí koncovku umístěte na testovaný obvod nebo součástku nebo do jejich blízkosti.

Po zjištění přítomnosti střídavého napětí v rozsahu 200 - 1000 V (50/60 Hz) bude spuštěna zvuková signalizace a rozsvítí se LED dioda.

Upozornění: Detektor napětí neumožňuje vyhledávat napětí ve stíněných kabelech, kabelech umístěných v kabelových žlabech, za deskami nebo v kovovém plášti.



Technické údaje

Ukazatele:	LED dioda a zvuková signalizace
Rozsah napětí:	200 ~ 1000V AC (50/60Hz)
Přepět'ová kategorie:	CAT III - 1000V
Stupeň znečištění:	2
Napájení:	2 baterie 1.5V (AAA, NEDA 24A nebo IEC LR 03)

Výměna baterie

1. Odpojte přístroj od obvodu.
2. Sejměte kryt schránky na baterie.
3. Vyměňte baterie a dbejte na jejich správnou polaritu.
4. Nasad'te zpět kryt schránky na baterie.

