

Bezdotyková zkoušečka napětí S integrovanou LED svítilnou Fluke LVD2 2432967 CAT IV 600 V

Obj. č. 12 20 14



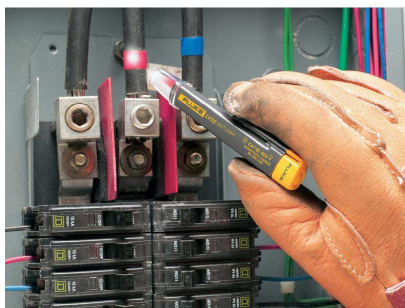
Vážený zákazníku,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup zkoušečky napětí Fluke.

Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod k obsluze.

Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Použití tohoto výrobku je určeno výhradně kvalifikovaným osobám v oboru elektrotechniky. Každý, kdo používá tento výrobek, musí být obeznámen s riziky při měření napětí a to zejména v průmyslovém prostředí a komerčním využití. Při obsluze zkoušečky musí být zajištěno dodržování veškerých bezpečnostních opatření. Navíc musí být ověřena funkce zkoušečky pokaždé před a po jejím použití. V případě, že se při dotyku nebo přiblížení k měřenému obvodu, vodiči, svorce atd. rozsvítí měřicí hrot zkoušečky, došlo k detekci napětí. Svítí v rozmezí 2,5 až 12 cm od zdroje napětí modře, v jeho bezprostřední blízkosti červeně.



Detekce napětí

Přiložte měřicí hrot do blízkosti zdrojů střídavého napětí. Přítomnost napětí bude indikována rozsvícením měřicího. Svítí v rozmezí 2,5 až 12 cm od zdroje napětí modře, v jeho bezprostřední blízkosti červeně.

Výměna baterie

V případě, že intenzita svitu LED svítilny začne slábnout či měřicí hrot nesignalizuje přítomnost napětí, je potřeba vyměnit baterii (AAA). Při výměně dbejte na dodržení správné polarizace.

Bezpečnostní opatření

- Použití zařízení k jinému, než účelu uvedenému v tomto návodu, může výrazně ovlivnit ochranné izolační vlastnosti výrobku. Zkoušečku používejte výhradně u známých zdrojů napětí (například pro ověřování napětí a provozního stavu u spotřebičů v domácnosti a vodičů bytové instalace).
- I v případě, že se zkušební hrot nerozsvítí, může být v měřeném obvodu přítomno napětí. Zkoušečka detekuje napětí na základě působení indukce střídavého proudu a vzniku magnetického pole.
- Měřicí hrot nemusí vykazovat přítomnost napětí z některých následujících důvodů:
 - Vodiče mají velmi silnou izolaci.
 - Příliš velká vzdálenost zkoušečky od vodičů.
 - Měřené vodiče a části nejsou připojeny ke zdroji nebo se jedná o konstrukční prvky součástí zásuvek a jiných elektrických zařízení, která nejsou pod napětím.
 - Slabá baterie zkoušečky.
- Zabraňte použití zkoušečky v případě, je-li zjevně poškozena nebo nefunguje správně. Před každým použitím ověřte, zda zkoušečka nevykazuje mechanické poškození a deformace. Pokud již nelze zaručit bezpečný provoz zkoušečky, obraťte se na odborný servis.
- Zkoušečku nepoužívejte pro detekci napětí, které je vyšší, než je uvedeno na výrobním štítku.
- Při zkoušení napětí většího než 30 V AC postupujte obzvlášť opatrně. Zabráňte tím riziku úrazu elektrickým proudem!
- Při práci se zkoušečkou dodržujte všechny platné bezpečnostní předpisy a normy. Používejte také předepsané ochranné pomůcky (zejména ochranné rukavice a brýle).

Údržba a čištění

Zařízení je kromě výměny baterie zcela bezúdržbové. Nečistoty na zkoušečce otřete pouze navlhčeným hadříkem.

Recyklace



Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likvidujte odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných předpisů.

Šetřete životní prostředí! Přispějte tak k jeho ochraně!

Manipulace s bateriemi a akumulátory



Nenechávejte baterie (akumulátory) volně ležet. Hrozí nebezpečí, že by je mohly spolknout děti nebo domácí zvířata! V případě spolknutí baterií vyhledejte okamžitě lékaře! Baterie (akumulátory) nepatří do rukou malých dětí! Vytéklé nebo jinak poškozené baterie mohou způsobit poleptání pokožky. V takovém případě použijte vhodné ochranné rukavice! Dejte pozor nato, že baterie nesmějí být zkratovány, odhazovány do ohně nebo nabíjeny! V takovýchto případech hrozí nebezpečí exploze! Nabíjet můžete pouze akumulátory.



Vybité baterie (již nepoužitelné akumulátory) jsou zvláštním odpadem a nepatří do domovního odpadu a musí být s nimi zacházeno tak, aby nedocházelo k poškození životního prostředí!



K těmto účelům (k jejich likvidaci) slouží speciální sběrné nádoby v prodejnách s elektrospotřebiči nebo ve sběrných surovinách!

Šetřete životní prostředí!

Překlad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**

© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

DO/11/2016