



CZ NÁVOD K OBSLUZE

Bezdotyková zkoušečka napětí VT-01 **BASETech**



Obj. č.: 215 95 40

Vážený zákazníku,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup bezdotykové zkoušečky BaseTech.

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.

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

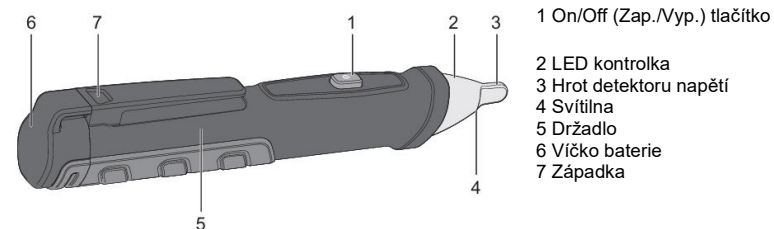
Účel použití

Tato bezkontaktní zkoušečka napětí slouží k detekci střídavého napětí od 50 V do 1 000 V. Výrobek se smí používat pouze v systémech kategorie elektrických měření CAT III tj. (domovní instalace / rozvody) do 1000 V. Přístroj nepoužívejte ke zkoušení napětí, která přesahují uvedený rozsah. Přístroj je určen k rychlému testování přítomnosti střídavých napětí, pracuje bez nutnosti kontaktu se zkušebními předměty. Pokud je detekováno střídavé napětí v detekčním rozsahu, na zařízení se rozsvítí červená LED a ozve se rychlý zvukový signál (pokud je povolen). Zařízení má integrovanou svítilnu pro snadnější manipulaci v tmavých prostorech.

Rozsah dodávky

- Zkoušečka magnetického a elektrického pole
- 2 baterie typu AAA
- Návod k obsluze

Popis a ovládací prvky

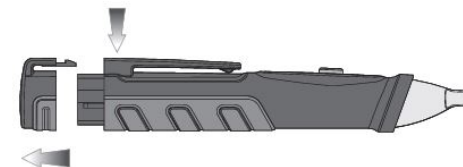


Obsluha

a) Výměna baterie

Baterie je nutné vyměnit vždy, pokud už je zvukový tón slabší. 2 baterie jsou součástí dodávky

- Lehce zmáčkněte západku krytky pouzdra na baterie (7) směrem dolů a vysuňte krytku (6) směrem z těla zkoušečky.



- Vyjměte použité baterie a vložte nové velikosti AAA, dávejte pozor na správnou polaritu +/-
- Použijte alkalické baterie z důvodu delší životnosti.



- Zasuňte krytku na baterie zpět, až uslyšíte cvaknutí.



b) Napěťový test



Nejprve vyzkoušejte na známém obvodu.

- Krátce stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí (1), čímž zkoušečku napětí zapnete. Zkoušečka napětí 1x zapírá, kontrolka (2) se rozsvítí zeleně a svítílina (4) se rozsvítí. Napěťová zkoušečka je nyní připravena k použití.
- Před každým použitím proveďte funkční zkoušku zkoušečky napětí.
- Přiblížte hrot (3) zkoušečky napětí ke známému střídavému napětí pod napětím.
- Pokud zkoušečka napětí funguje, kontrolka LED se ze zelené změní na červenou a zkoušečka napětí se rozsvítí. Pokud zkoušečka napětí nefunguje správně, zůstane kontrolka LED zelená a nerozsvítí se červeně.
- Pokud zkoušečka napětí nefunguje správně, nepoužívejte ji k detekci.
- Ujistěte se, že zkoušečka napětí po testu funkčnosti funguje. Poté přiložte hrot zkoušečky napětí zkoušečky napětí co nejbližší k testovanému objektu (např. kabelu a zásuvce).
- Pokud je detekováno střídavé napětí v detekčním rozsahu (50 až 1000 V), rozsvítí se kontrolka LED, změní barvu ze zelené na červenou a zkoušečka napětí rychle pípne (pokud je zvuk povolen).
- Pokud není detekováno střídavé napětí v detekčním rozsahu (50 až 1000 V), LED kontrolka zůstane zelená a zkoušečka napětí nepípne (pokud je zvuk povolen).
- Chcete-li zkoušečku napětí vypnout, stiskněte krátce tlačítko zapnutí/vypnutí. Zkoušečka napětí dvakrát zapírá a zhasne jak indikační LED dioda, tak svítílina.



Aby byla zachována co nejdelší provozuschopnost, vypne se zkoušečka automaticky po uplynutí 5 minut nečinnosti, aby nedocházelo k vybíjení baterie.

c) Deaktivace funkce pípání

Můžete deaktivovat pípání, které se ozývá při detekci střídavého napětí.

- Pokud je zkoušečka napětí zapnutá nebo vypnutá, stiskněte a podržte tlačítko zapnutí/vypnutí na dvě sekundy, dokud nezačne blikat LED kontrolka. Funkce pípání je deaktivovaná. Pokud je zkoušečka napětí zapnutá, zapněte funkci pípání opět podržením tlačítka On/Off na 2 sekundy, dokud nezačne LED kontrolka blikat. Nebo jednoduše zkoušečku napětí vypněte.



Při nesprávné funkci stiskněte On/Off tlačítko na 5 sekund. Zkoušečka napětí 2x pípne a vypne se.

d) Indikace slabé baterie

- Pokud se nabití baterie sníží na určitou úroveň, svítílina se po zapnutí zkoušečky napětí nerozsvítí. V takovém případě může zkoušečka napětí pokračovat v práci bez svítliny, dokud není energie baterie příliš nízká i pro provoz.
- Pokud je napájení baterie příliš nízké pro spolehlivý provoz, zelená LED kontrolka se po zapnutí zkoušečky napětí nerozsvítí. V takovém případě vyměňte baterie. Viz část "a) Vložení baterií".

Bezpečnostní předpisy, údržba a čištění

Z bezpečnostních důvodů a z důvodů registrace (CE) neprovádějte žádné zásahy do zkoušečky napětí. Případné opravy svěřte odbornému servisu. Nevystavujte tento výrobek přílišné vlhkosti, nenamáchejte jej do vody, nevystavujte jej vibracím, otřesům a přímému slunečnímu záření. Tento výrobek a jeho příslušenství nejsou žádné dětské hračky a nepatří do rukou malých dětí! Nenechávejte volně ležet obalový materiál. Fólie z umělých hmot představují nebezpečí pro děti, neboť by je mohly spolknout.



Pokud si nebudete vědět rady, jak tento výrobek používat a v návodu nenajdete potřebné informace, spojte se s naší technickou poradnou nebo požádejte o radu kvalifikovaného odborníka.

K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit povrch a součásti výrobku.

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! Vyteklé 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!

Recyklace



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

Šetřete životní prostředí! Přispějte k jeho ochraně!

Technické údaje

Napájení, typ baterie	3 V/DC, 2x AAA
Rozsah napětí	50 - 1000V/AC
Frekvenční rozsah	50/60 Hz
Spotřeba proudu	cca 27 mA (tichý režim) cca 40 mA (zvukový režim)
Třída ochrany	II (dvojitě nebo zesílená izolace)
Kategorie výrobku	CAT III 1000 V
Provozní teplota	0°C až 50°C
Provozní vlhkost vzduchu	< 80 % relativní vlhkost vzduchu, nekondenzující
Skladovací teplota	-10°C až 60°C
Provozní vlhkost vzduchu	< 80 % relativní vlhkost vzduchu, nekondenzující
Rozměry (D x Š x V)	138 x 25 x 19 mm
Hmotnost	cca 26 g (bez baterií)

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

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopíí 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.

KOV/07/2024