



## **CZ** NÁVOD K OBSLUZE

### Zkoušečka magnetického pole MS-440 **VOLTcraft.**

Obj. č.: 12 34 57



#### Vážení zákazníci,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup bezdotykové zkoušečky MS-440.

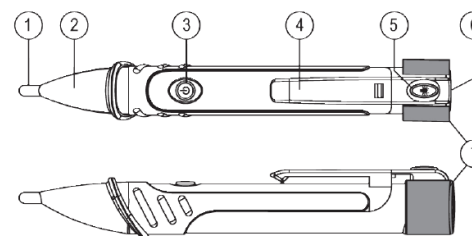
Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod.

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

**Voltcraft®** - Tento název představuje nadprůměrně kvalitní výrobky z oblasti síťové techniky (napájecí zdroje), z oblasti měřicí techniky, jakož i z oblasti techniky nabíjení akumulátorů, které se vyznačují neobvyklou výkonností a které jsou stále vylepšovány. Ať již budete pouhými kutily či profesionály, vždy naleznete ve výrobcích firmy „Voltcraft“ optimální řešení.

Přejeme Vám, abyste si v pohodě užili tento náš nový výrobek značky **Voltcraft®**.

### Popis a ovládací prvky



1. Zkušební hrot
2. Kontrolní indikátor
3. Měřicí tlačítko
4. Klip k uchycení
5. Spínač LED světlo
6. LED světlo s vestavěnou přihrádkou na baterie
7. Permanentní magnet pro funkční test

### Vložení a výměna baterií

Baterie je nutné vyměnit vždy, když už je signální tón slabší nebo je zobrazení méně čitelné.

- Lehce stiskněte kryt na baterie (6) způsobem vyobrazeným vpravo a směrem dolů posuňte krytku.
- Vyměňte použité baterie a vložte nové velikosti AAA, dejte pozor na správnou polaritu +/-
- Posuňte krytkou na baterie zpět, až uslyšíte cvaknutí.



### Uvedení do provozu



**Před každým měřením zkontrolujte funkčnost zkušebního hrotu pomocí přiloženého permanentního magnetu.**

#### a) Test funkčnosti

Před každou zkouškou nejprve vyzkoušejte správnou funkčnost zkoušečky. Pro tento účel je přiložen permanentní magnet.

1. Sejměte magnet (7) ze zadní části zkoušečky
2. Stiskněte testovací tlačítko (3) a podržte jej v průběhu testování.
3. Pohybuje s magnetem před testovacím hrotem.
4. Kontrolní indikátor (2) se rozsvítí, a jakmile je zaznamenáno magnetické pole, ozve se zvukový signál. Pokud se zkoušečka chová jinak, vyměňte baterie za nové.
5. Je-li testovací tlačítko uvolněno, zkoušečka se vypne. Magnet nasadte zpět na své místo.

#### b) Zkušební režim

1. Stiskněte měřicí tlačítko (3) a podržte jej po následující dobu stisknutí.
2. Umístěte testovací hrot do blízkosti testovaného objektu.
3. Jakmile je zaznamenáno magnetické pole, rozsvítí se indikátor (2) a ozve se zvukový signál. Pokud indikátor (2) pouze poblikává, může to být způsobeno okolními součástmi.
4. Je-li testovací tlačítko uvolněno, zkoušečka se vypne.

#### c) LED svítidla

Stiskněte spínač (5). LED svítidla (6) na zadní straně zkoušečky se rozsvítí.

## 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, nenamáčejte 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 veliké 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 použijte pouze měkký, suchý hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit povrch a pouzdro přístroje.

## Recyklace



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

**Šetřete životní prostředí! Přispějte 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! 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!**

## Technické údaje

Napájení	2x baterie AAA
Spotřeba	cca 32 mA
Magnetické pole	AC, DC (také permanentní magnety)
Detekovatelná indukčnost	63 H, 98 H, 401 H, 810 H
Hmotnost	48 g
Třída bezpečnosti	2 (dvojitá nebo zesílená izolace)
Provozní teplota	-10°C až 50°C
Skladovací teplota	-10°C až 50°C
Provozní vlhkost vzduchu	< 95 % relativní vlhkost vzduchu, nekondenzující
Hmotnost	cca 48 g
Max. provozní nadmořská výška	3000 m

KOV/04/2017