

Návod na uvedení multimetrů, měřičů do provozu

1. Úvod

Vážený zákazníku! Děkujeme, že jste nakoupili v TME! S dbalostí o životní prostředí Vám poskytujeme tento zkrácený návod k obsluze. Prosíme, abyste si jej před zahájením práce se zařízením pozorně přečetli.

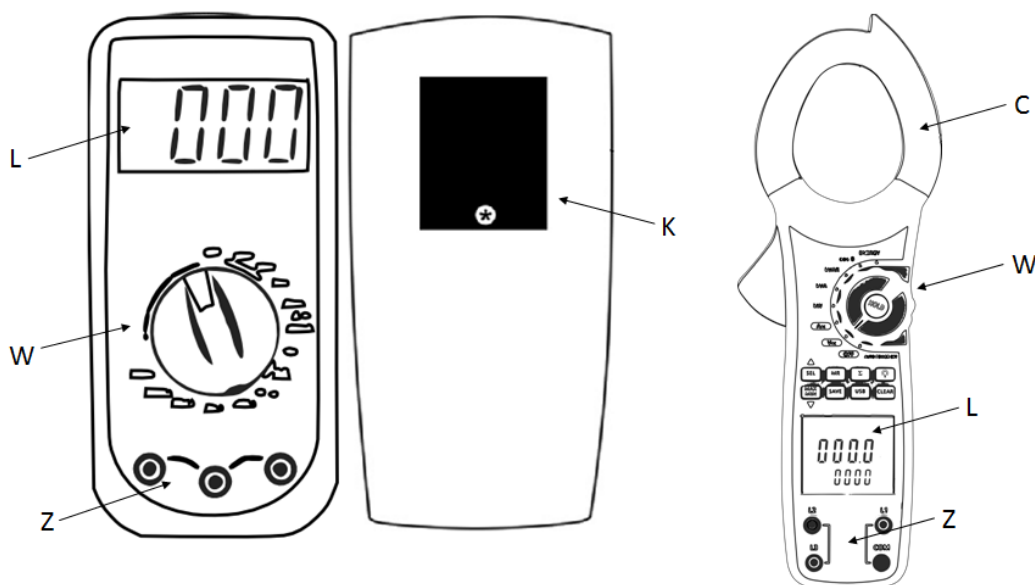
Podívejte se na www.tme.eu.

Obrázky umístěné v tomto zkráceném návodu jsou ilustrační a mohou se lišit od skutečného vzhledu předmětu. To ale nemění jejich základní vlastnosti.

2. Určení

Přístroj je určen k elektrickým měřením.

3. Příprava k práci a používání



L - LCD zobrazovač

W - přepínač rozsahů/vypínač napájení

Z - zdířky pro měřicí šňůry

K - víčko baterie

C - měřicí kleště

- Připojte měřicí šňůry a/nebo napájecí kabel do příslušných zásuvek, je-li to vyžadováno.
- Nastavte přepínač volby funkce/rozsahu do požadované polohy. Není-li hodnota měřeného signálu známá, zvolte nejvyšší měřicí rozsah.
- Přiložte měřicí šňůry nebo stiskněte příslušné tlačítko pro provedení měření.
- Sledujte hodnotu vstupního signálu.



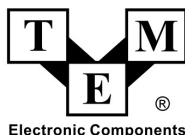
TME Czech Republic, s.r.o.

Hornopolská 3308/40, 702 00 Moravská Ostrava a Přívoz, Česká republika
IČ: 27789021, DIČ: CZ27789021, Společnost je zapsána v obchodním
rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 51844
Základní kapitál: 1 000 000,- Kč

- Překročení rozsahu je indikováno zobrazením příslušného symbolu na zobrazovači. Objeví-li se tento symbol, odstraňte příčinu překročení rozsahu. Zvolte vyšší rozsah a pokud pracujete na nejvyšším rozsahu, okamžitě přerušete měření. Při měření odporu znamená překročení rozsahu, že obvod je přerušen nebo má příliš vysoký odpor.
- Pro výměnu baterie otevřete víčko baterie odšroubováním upevňovacího šroubku nebo uvolněním západky, vyměňte baterii, zavřete víčko.

4. Bezpečnostní opatření

- Nikdy nepřekračujte přípustné vstupní hodnoty pro všechny funkce.
- Nepřivádějte vyšší napětí, než je napětí jmenovité, stanovené a označené na přístroji mezi zdířkami nebo mezi zdířkou a uzemněním.
- Používejte příslušné zdířky, funkce a rozsahy pro dané měření.
- Měřit proudy větší, než je maximální proud pojistky, je zakázáno.
- Před změnou měřicí funkce přístroje odpojte měřicí šňůry od měřeného obvodu.
- Před měřením odporu, průchodnosti obvodu nebo kapacity odpojte napájení a vybijte všechny vysokonapěťové kondenzátory.
- Přístroj nepoužívejte, je-li poškozen. Než začnete přístroj používat, zkontrolujte jeho kryt. Zkontrolujte, zda nemá praskliny nebo odlomené kousky. Důkladně zkontrolujte izolaci kolem zásuvek.
- Než začnete přístroj používat, ujistěte se, že víčko baterie je zavřené a zacvaknuté.
- Přístroj nepoužívejte, nepracuje-li správně. Ochrana může být poškozená. Nejste-li si jisti, zda je přístroj v pořádku, předejte jej do servisu.
- Když realizujete elektrická připojení, připojte nejdříve černou měřicí šňůru a pak červenou; při odpojování nejdříve odpojte červenou měřicí šňůru a pak černou.
- Buďte opatrní při práci s napětím vyšším než 30 V AC efektivních, 42 V AC špičkových a 60 V DC. Taková napětí mohou způsobit úraz.
- Před zahájením měření zkontrolujte, zda nemají měřicí šňůry a sondy poškozenou izolaci nebo obnažené kovové části.
- Poškozené měřicí šňůry vyměňte za nové.
- Během měření vždy mějte prsty na sondách za clonou.
- Před otevřením víčka baterie odpojte měřicí šňůry od přístroje, je-li taková možnost.
- Je-li na zobrazovači vidět indikátor slabé baterie, vyměňte baterie nebo nabijte akumulátor.
- Při opravách přístroje používejte pouze náhradní díly stanovené výrobcem.
- Přístroj nepoužívejte v prostředí s nebezpečím výbuchu, není-li k tomu přizpůsoben.
- Měřicí šňůry a příslušenství musejí mít stejnou bezpečnostní kategorii, jak měřič.



TME Czech Republic, s.r.o.

Hornopolská 3308/40, 702 00 Moravská Ostrava a Přívoz, Česká republika
 IČ: 27789021, DIČ: CZ27789021, Společnost je zapsána v obchodním
 rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 51844
 Základní kapitál: 1 000 000,- Kč