

Návod na uvedenie do prevádzky pre osciloskopy, osciloskopické adaptéry, spektrálne analyzátory, skopometre a analyzátory kvality siete

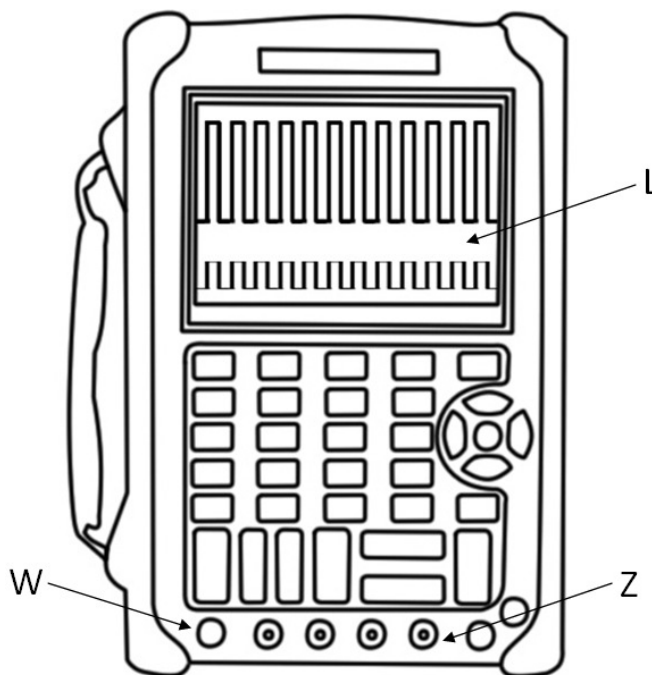
1. Úvod

Vážený zákazník! Ďakujeme za nákupy v spoločnosti TME! V snahe o ochranu životného prostredia Vám dávame k dispozícii tento skrátený návod na obsluhu. Pred zahájením práce so zariadením sa, prosím, pozorne s ňou oboznámte. Navštívte tiež stránku www.tme.eu. V skrátenom návode na obsluhu sa nachádzajú ilustračné obrázky, ktoré sa môžu líšiť od skutočného vzhľadu zariadení. Nevplýva to však na ich základné vlastnosti.

2. Účel zariadenia

Zariadenie určené na meranie, analýzy a testovanie elektronických obvodov.

3. Príprava na prácu a prevádzku



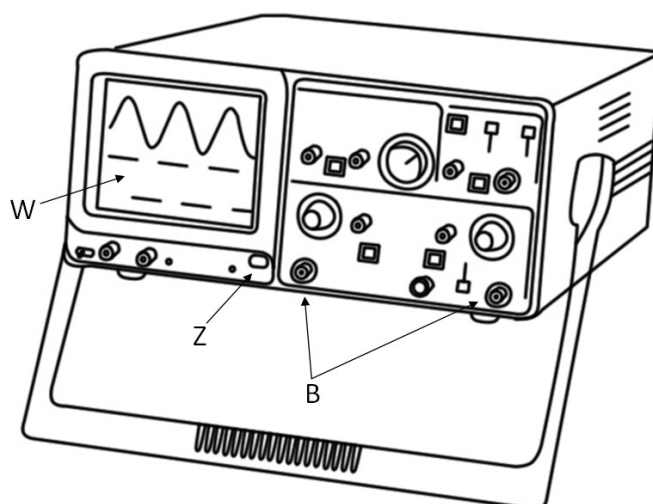
W - hlavný vypínač
Z - zdieľky meracích sond
L - LCD displej



TME Slovakia, s.r.o.

Martina Rázusa 23A/8336, 010 01 Žilina, Slovenská republika
tel. +421 415 002 047, fax +421 415 643 420, tme@tme.sk, www.tme.sk

IČO: 45 241 791, DIČ: 2022913860, IČ DPH: SK2022913860



W - displej

Z - hlavný vypínač

B - konektory meracích sond

- Ak je potrebný napájací kábel, zapojte ho do príslušného konektora.
- Pomocou hlavného vypínača na paneli zariadenia zapnite napájanie.
- Volič funkcií/rozsahov prepnite do požadovanej polohy. Ak je hodnota meraného signálu neznáma, vyberte najväčší merací rozsah.
- Káble s koncovkou BNC zapojte do príslušných konektorov zariadenia a testovaného obvodu.
- Nastavte požadovanú funkciu.

4. Bezpečnostné opatrenia

- Dodržujte menovité vstupné hodnoty zariadení pripojených k zariadeniu.
- Pre jednotlivé zariadenia používajte správne konektory, funkcie a meracie rozsahy.
- Pred zmenou funkcie odpojte BNC káble.
- Ak je zariadenie poškodené, nepoužívajte ho. Skôr ako začnete zariadenie používať, skontrolujte jeho kryt. Skontrolujte, či na ňom nie sú viditeľné prasknutia alebo vylomené kúsky. Dôkladne skontrolujte izoláciu dookola konektorov.
- Ak zariadenie nepracuje správne, nepoužívajte ho. Ochranný prvok môže byť poškodený. Ak si nie ste istí, či zariadenie pracuje správne, odovzdajte ho do servisu na kontrolu.
- Pri práci s napätiami vyššími než 30 V AC (efektívna hodnota) resp. 42 V AC (špička) a 60 V DC postupujte opatrne. Takéto napätia môžu viesť k úrazom elektrickým prúdom.
- Pred zahájením práce si všimnite, či izolácia meracích káblov a sond nie je poškodená.
- Poškodené meracie vodiče vymeňte na nové.
- Pri práci sa vodičov pripojených k zariadeniu nedotýkajte.
- Pri servisovaní zariadenia používajte len náhradné diely schválené výrobcom zariadenia.
- Ak na to nie je zariadenie špeciálne pripravené, nepoužívajte ho v prostrediach, v ktorých hrozí zvýšené nebezpečenstvo výbuchu.
- Pred meraním skontrolujte nastavenie deliča v sonde.



TME Slovakia, s.r.o.

Martina Rázusa 23A/8336, 010 01 Žilina, Slovenská republika
tel. +421 415 002 047, fax +421 415 643 420, tme@tme.sk, www.tme.sk

IČO: 45 241 791, DIČ: 2022913860, IČ DPH: SK2022913860