

Oscilloszkópok, oscilloszkóp adapter, spektrumanalizátor, szköpméter, energiaminőség-analizátor kezelési útmutató

1. Bevezetés

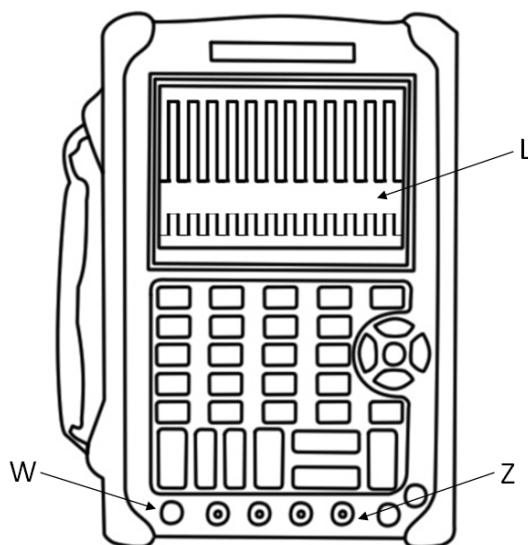
Tisztelt Vásárlónk! Köszönjük, hogy a TME-nél vásárolt. Környezettudatos szemléletünk megnyilvánulásaként átadjuk Önnek ezt a rövidített használati utasítást. Kérjük, hogy a berendezéssel végzendő munka megkezdése előtt szíveskedjen azt figyelmesen elolvasni. Lépjen be a www.tme.eu-ra.

A rövidített használati utasításban szereplő rajzok csak illusztrációk, és eltérhetnek a tárgy tényleges kinézetétől, de ez nem befolyásolja a termék alapvető tulajdonságait.

2. Rendeltetés

A készülék az elektronikus áramkörök mérésére, elemzésére és tesztelésére szolgál.

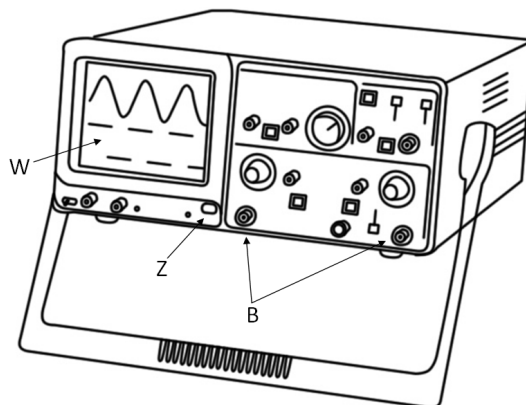
3. Felkészülés a munkára és használat



W - ki-/ bekapcsoló nyomógomb

Z - mérőszonda csatlakozó

L - LCD kijelző



W - kijelző

Z - ki-/bekapcsoló nyomógomb

B - mérőszonda csatlakozó

- Ha szükséges, csatlakoztassa a tápvezetékét a megfelelő csatlakozó aljzatba.
- Kapcsolja be a készüléket a panelen található nyomógommbal.
- Állítsa a funkcióválasztó/méréshatár váltó kapcsolót a kívánt állásba. Ha a mérendő érték nagysága ismeretlen, válassza a legnagyobb méréshatárt.
- Csatlakoztassa a BNC csatlakozóval ellátott vezetékeket a megfelelő csatlakozó aljzatba a készülékben, valamint csatlakoztassa a tesztelt áramkörhöz.
- Állítsa be a kívánt funkciót.

4. Biztonsági szempontok

- Tartsa be a névleges bemeneti értékeket a készülékhez csatlakoztatott készülékek esetén.
- Használja az adott készüléknek megfelelő csatlakozó aljzatot, funkciót és tartományt.
- Funkciókapcsolás előtt válassza le a BNC csatlakozós vezetékeket.
- Ne használja a készüléket, ha sérült. Mielőtt használná a készüléket ellenőrizze a házát. Ellenőrizze, nincs-e repedés, kitört darabka. Pontosan ellenőrizze a szigetelést a csatlakozó aljzatoknál.
- Ne használja a készüléket, ha rendellenesen működik. A védelem megsérülhetett. Ha nem biztos abban, hogy a generátor működőképes-e, adja be szervizbe.
- Különös óvatossággal járjon el 30V AC effektív, 42V AC csúcs és 60V DC feszültségeknél magasabb feszültségekkel végzett mérések esetén. Ezek a feszültségek áramütést okozhatnak.
- Munkakezdés előtt ellenőrizze a vezetékek és a szonda szigetelésének épségét.
- Sérült vezetéket új vezetékekre kell cserélni.
- Munkavégzés közben ne érintse a készülékhez csatlakoztatott vezetékeket.
- A készülék szervizelésénél kizárólag a gyártó által meghatározott alkatrészeket használja.
- Ne használja a készüléket robbanásveszélyes környezetben, hacsak a készülék nem alkalmas rá.
- Mérés előtt ellenőrizze a szonda osztó beállítását.