



A TC-350 DMM / TDR kábelhiba kereső a könnyű használat érdekében egyesíti az TDR-es (időtartományú impulzus-visszaverődés), és a digitális multiméteres (DMM) tesztelési lehetőségeket. A TC-350-el behatárolható a hiba pontos helye, pl. szakadt vonal, keresztezési hibák, földelési és leromlott szigetelések helye, fémköpenyes és műanyag kábelek rossz érintkezési helye, mérhető AC / DC feszültség, szigetelési ellenállás, kapacitás és hurok-ellenállás is. A készülékkel gyakorlatilag minden távközlési kábel tesztelhető. A méréshez egyszerűen csak ki kell választani a használni kívánt üzemmódot. A távolságot, a VOP-ot, az erősítést és a tartományt a készülék automatikusan beállítja. A hibahely pontos meghatározásához csak a kurzort kell a megfelelő helyre állítani.

- Nagy ARM + FPGA színes LCD kijelző (480 x 280 pont), humanizált kezelési felület, hat funkciógomb és egyszerű kezelés.
- TDR és digitális multiméter a szakadt vonalak, keresztező vonalak, gyenge szigetelés és más típusú hibák felderítésére.
- Kézi teszt funkció is használható
- Könnyen elsajátítható angol menü
- DMM a szigetelési ellenállás, a hurokellenállás, az AC / DC feszültség, a kapacitás teszteléséhez.
- Opcionális USB port a mérési adatok / hullámalakok számítógépen történő analizálására.
- Újratölthető lítium telep, intelligens töltővel
- Kis méret, könnyű és hordozható kialakítás

Műszaki adatok

TDR

- Max méréstartomány: 8 km (16 km/32 km opció)
- Holtzóna: 0 m
- Mérési pontosság: 1 m
- Pulzus-szélesség: 40 ns... 10 μ s (automatikus állítás)
- Automatikus impedancia illesztés
- BNC port
- Automatikus és kézi erősítés állítás

DMM

- DC feszültség: -400... 400V; felbontás 0.001V
- AC feszültség: 0... 290V
- Kapacitás: 0... 1000nF
 - Pontosság:
 - ✓ 0... 10nF: ± 2 nF
 - ✓ 10nF... 1000nF: $\pm 2\% \pm 2$ nF
- Hurokellenállás: 0... 20k Ω
 - Pontosság:
 - ✓ 0... 100 Ω : $\pm 3\% \pm 4\Omega$
 - ✓ 100... 500 Ω : $\pm 3\%$
 - ✓ 500 Ω ... 20k Ω : $\pm 2\%$
- Szigetelési ellenállás: 0... 30M Ω
 - Pontosság:
 - ✓ 0... 1.0M Ω : ± 0.1 M Ω
 - ✓ 1.0... 30M Ω : $\pm 10\% \pm 0.5$ M Ω

Egyéb

- Lítium telepes táplálás: 7.4V, 2200 mAh.
- Töltési idő: 4 óra
- Működési idő egy töltéssel: folyamatosan 8 óra
- Méretek / súly: 220mm*160mm*90mm / 1.3kg:

Készülékkel szállított tartozékok:

- Mérőkábel, 2 db.
- Teleptöltő, 1 db.
- Szoftver CD-n, 1 db.
- USB diszk USB funkcióhoz, 1 db.
- Hordtáska, 1 db.
- Használati útmutató, 1 db