

Beavatkozás mentes teljesítménymérés és kábel azonosítás



TO-15 hanggenerátor

TC-15 optikai kábel azonosító

A TUCSON-OPTIC új fejlesztésű optikai kábel generátor) lehetőséget ad a működésben lévő optikai kábel azonosítására anélkül, hogy azt le kellene kapcsolni.

FŐBB TULAJDONSÁGOK

- TC-15 optikai kábel azonosító és TG-15 hanggenerátor
- Beavatkozás mentes teljesítménymérés és kábel azonosítás
- 1Hz-es mérőjel, így a mérés nem zavarja az adott hálózat adatforgalmát
- Fejlett online kisfrekvenciás jelgenerálás, amely biztosítja az adott kábel gyors online ellenőrzését
- 900µm, 2mm és 3mm-es kábelek ellenőrzése
- Okozott veszteség <2dB, amely nincs hatással a működő hálózatra
- Hangjelzéses azonosítás
- LED kijelzés
- AAA méretű telepes táplálás

MŰSZAKI ADATOK

TG-15 Hanggenerátor

- Mérhető kábelek: 3 mm, 2 mm, 900 µm
- Hullámhossz tartomány: 1300 nm...1650 nm
- Veszteség: <2dB
- Kimenő teljesítmény detektálási tartomány: -35 dBm... +25 dBm
- Táplálás: 1.5V AAA (4PCS)
 - Működési idő: 15 óra
- Működési hőmérséklet: -10... 60°C
- Tárolási hőmérséklet: -25... 70°C
- Automatikus kikapcsolás: 5 perc
- Súly: 700 g (4 db. AAA méretű teleppel)
- Méretek: 200*30*35 mm

TC-15 Optikai kábel azonosító

- Azonosított hullámhossz tartomány: 800 nm... 1700 nm
- Azonosító jel: CW, 270Hz±5%, 1kHz±5%, 2kHz±5%
- Detektor típusa: Ø1 mm InGaAs 2 db.
- Adapter típusa:
 - Ø0.25 (szigetetlen kábelhez)
 - Ø0.9 (Ø0.9 kábelhez)
 - Ø2.0 (Ø2.0 kábelhez)
 - Ø3.0 (Ø3.0 kábelhez)
- Jelirány: jobb és bal LED-del jelezve
- Egyirányú méréstartomány (dBm, CW/0.9mm szigetetlen kábel)
 - -46~10(1310nm)
 - -50~10(1550nm)
- Jel-teljesítmény méréstartomány (dBm, CW/0.9mm szigetetlen kábel): -50... +10
- Jel frekvencia kijelzés (Hz): 270, 1K, 2K
- Frekvencia méréstartomány (dBm, átlagérték)
 - Ø0.9, Ø2.0, Ø3.0:
 - ✓ -30... 0 (270Hz, 1KHz)
 - ✓ -25... 0 (2KHz)
 - Ø0.25
 - ✓ -25~0 (1KHz, 2KHz)
 - ✓ -20~0 (2KHz)
- Okozott veszteség (dB, tipikus érték):
 - 0.8 (1310 nm)
 - 2.5 (1550 nm)
- Működési hőmérséklet: -10... 60°C
- Tárolási hőmérséklet: -25... 70°C
- Táplálás: alkáli telep (V) 2 db. AA méret
- Méretek (mm) / súly: 196*30.5*27 / 195 g

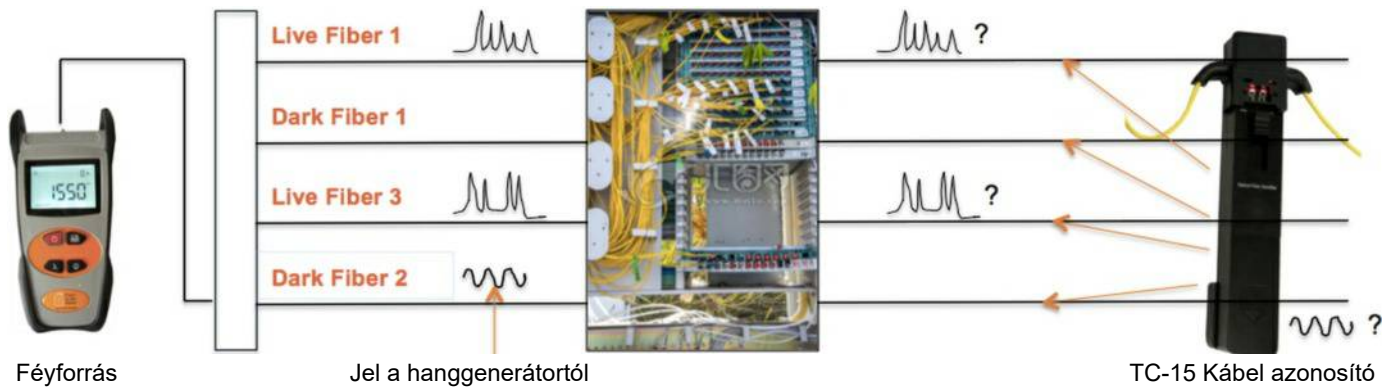
Csak a TC-15 optikai kábel azonosítóval is pontosan beazonosítható egy működő, vagy nem működő kábel



Bekötő panel

TC-15 Kábel azonosító

Kombinált mérés: TC-65 fényforrással, TC-15 optikai kábel azonosítóval pontosan beazonosítható egy nem működő kábel

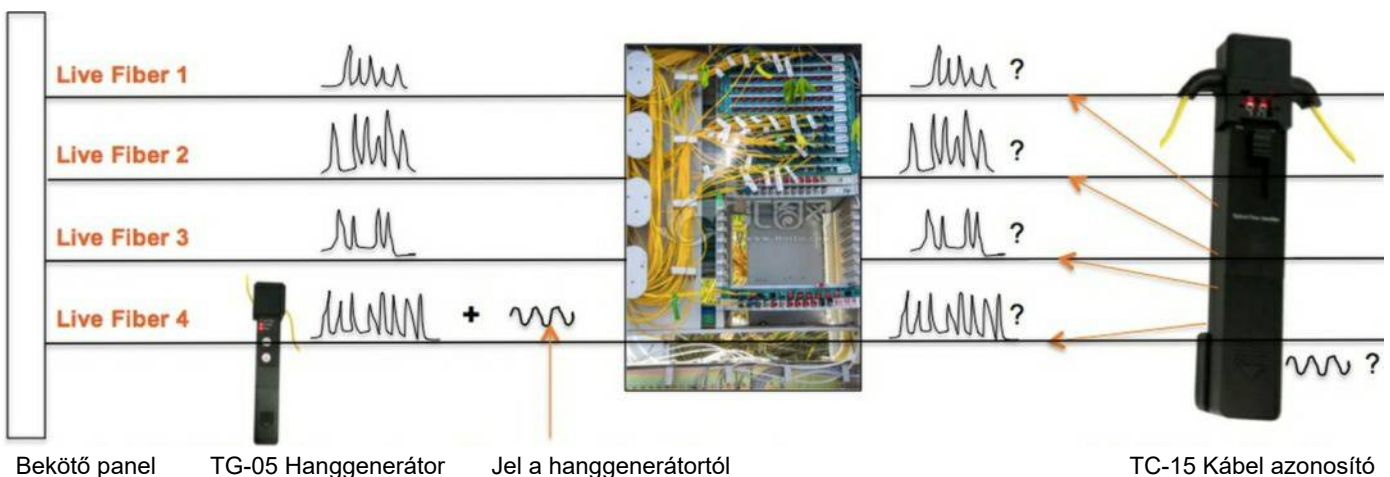


Fényforrás

Jel a hanggenerátortól

TC-15 Kábel azonosító

Kombinált mérés: TG-15 hanggenerátorral, TC-15 optikai kábel azonosítóval pontosan beazonosítható egy működő kábel



Bekötő panel

TG-05 Hanggenerátor

Jel a hanggenerátortól

TC-15 Kábel azonosító