



1350021

TECHTRADE

Tester laser optičnih kablov 650nm do 3km Hobbes

NAVODILA ZA UPORABO

Predstavitev:

Za hiter preizkus kablov iz optičnih vlaken.

Pošilja viden (650 nm) močan laserski signal skozi kabel - Poškodovane točke postanejo prosojne zaradi vidne svetlobe na območju poškodbe.

Univerzalni konektor se lahko uporablja z običajnimi tipi konektorjev (ST, SC, FC itd...)

Reverzibilnost med neprekinjenim in pulzirajočim žarkom

Vidna bliskavica do 3 km razdalje kabla

Primerne so tako Multi-mode kot Singel-mode razdalje

Baterije (niso vključene v dobavo): 2x Micro (AAA) 1,5 V (LR03/AM-4)

Specifikacije:

Laserski razred: razred 2

Valovna dolžina: 655nm $\pm$ 10nm@25°C

Spektralna širina: <10nm

Izhodna moč :

>600 μ W pri 25°C v 9 μ m vlakno

Način: CW/pulz

Baterija: AAA 1,5V x 2

Indikator: Napajanje/prazna baterija

Zanesljiva izhodna moč: +/- 0,2 mW

Spektralna širina: < 10nm

Doseg: Vidljivost do 5 km

Delovna temperatura: 0 ~ 50°C

Temperatura skladiščenja: 0~ 70°C

Opis:

1. Optični konektor (protiprašna zaščita)
2. Nastavitveni preklop (CW/Pulse/Izklop)
3. LED indikator delovanja
4. Zaponka

Navodila:

1. V tester vstavite dve 1.5V AAA bateriji.
2. Pri optičnem konektorju najprej odstranite protiprašno zaščito ter v konektor vstavite optični kabel.
3. Izberite način delovanja (CW/pulzno delovanje)
4. 650 nm rdeči laser je viden skozi optično vlakno. V primeru, da je optični kabel poškodovan se na poškodovanem področju svetloba lomi, zato bo tisti predel osvetljen.

Opozorilo:

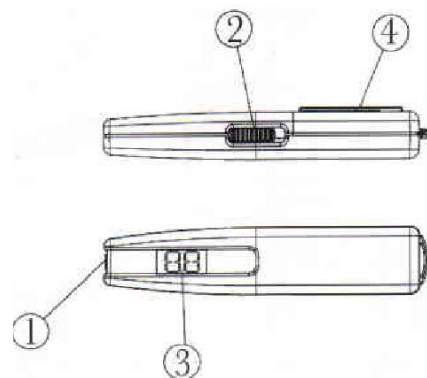
Pozor, če se naprava uporablja za različna področja uporabe kot predlagano, lahko povzroči resno škodo skozi laserske žarke.

Opozorilo: Napravo hranite na varnem mestu in izven dosega otrok!!

RAZRED 2 LASERSKO SEVANJE KO

ODPRTO NE BURI

V ŽAREK!



Firma in sedež proizvajalca:

SECOMP International AG, Grindelstrasse 6, 8303 Bassersdorf, Švica