

Джерело видимого лазерного випромінювання LEADLIGHT VF-65-BU2S

Знято з виробництва

Виробник: [LEADLIGHT](#)

Тип: [Джерело видимого випромінювання](#)



Нові моделі



[Джерело видимого лазерного випромінювання Multitest MT3111](#)

Код: 169731

Виробник: MULTITEST

Опис

Компактне джерело видимого (650 нм, червоне світло) лазерного випромінювання VF-65-BU2S призначене для тестування цілісності оптичних ліній, ідентифікації волокна в кабелі на відстані до 3 км, а також для візуального виявлення надломів і надмірних перегинів в оптичному волокні. З його допомогою легко виявляти дефекти з'єднувальних шнурів, тріщини і критичні вигини волокон в кросових розподільчих боксах і муфтах.

Джерело призначене для роботи з одномодовим і багатомодовим оптичним волокном. Його універсальний роз'єм придатний для підключення до конекторів типу FC, SC і ST з ферулою 2,5 мм. Можливий як режим безперервного світіння, так і імпульсний режим з частотою 3 Hz.

Область застосування VF-65-BU2S:

- визначення обривів, надломів і мікроперегинів волокна, в тому числі і через зовнішню оболонку оптичних шнурів.
- візуальна ідентифікація волокон.
- оптимізація параметрів механічних з'єднань волокон.

Характеристики

Довжина хвилі	650 нм
Тип волокна	SM, MM
Вихідна потужність	> 0,5 мВатт
Видимість при довжині волокна до	3 км (для SM волокна)
Модуляція	без модуляції/3 Гц
Оптичний конектор	FC/SC/ST універсальний 2.5мм роз'єм
Живлення	2 AAA (1,5 В) елементи
Робоча температура	0 ~ +50 °C
Температура зберігання	0 ~ +70 °C
Розміри	L = 174 мм, D = 13,5 мм
Вага, г	50