



Wizualny lokalizator uszkodzeń 10mW, 10KM, 650nm



link do produktu:

<https://intersell.pl/pl/1038-wizualny-lokalizator-uszkodzen-10mw-10km-650nm-5907813980299.html>

Producent: KomShine

Nr referencyjny: IO-VFL-K10

Informacje

Tryby pracy: ciągły lub modulacja 2Hz. Moc: 10mW, zasięg: 10km.



Opis produktu

Wizualny lokalizator uszkodzeń IO-VFL-K10

Źródła lasera widzialnego zwane też wizualnymi lokalizatorami uszkodzeń, emitują promieniowanie elektromagnetyczne o długości fali 650nm (w kolorze czerwonym). Dzięki widoczności wiązki, są one z powodzeniem stosowane do identyfikacji włókien, a także w lokalizacji uszkodzeń, źle wykonanych spawów lub nadmiernych zgięć kabla.

Wizualny lokalizator uszkodzeń IO-VFL-K10 posiada funkcję identyfikacji włókien oraz lokalizacji usterek włókien jednomodowych lub wielomodowych. Jest to pomocny asystent do martwej strefy OTDR, jest również podstawowym narzędziem konserwacji dla sieci światłowodowej, LAN, systemu włókien ATM i systemu sieci Telecom.

Cechy:

- Emituje promieniowanie o długości 650nm (czerwone),
- Pracuje w trybie ciągłym (CW) i impulsowym,
- Do 40 godzin ciągłej pracy (dla 1mW),
- Kieszonkowy rozmiar,
- Złącze uniwersalne 2.5mm (dla ST, SC, FC; opcjonalnie 1.25mm dla LC).

Specyfikacja produktu

Parametry techniczne	
Model	IO-VFL-K10
Długość fali [nm]	650
Moc wyjściowa [mW]	10
Zasięg [km]	10
Tryb wyjściowy	CW, 2Hz
Typ emitera	FP-LD
Złącze	Uniwersalny adapter 2.5mm (pasujący do SC, FC, ST)
Parametry ogólne	
Wymiary [mm]	120 x 35 x 20

Masa [g]	40
Zasilanie	2x bateria AA
Czas pracy na baterii [h]	ok. 40 (dla 1mW)
Warunki pracy	Temperatura otoczenia: -10 do 60 [°C]
Warunki przechowywania	Temperatura otoczenia: -20 do 70 [°C]