

FLUKE Optyczny lokalizator uszkodzeń VisualFault

FL-VISIFAULT
EAN 0754082027546



Optyczny lokalizator uszkodzeń VisiFault

Optyczny lokalizator uszkodzeń mający zastosowanie do kabli światłowodowych jedno i wielomodowych. Niezwykle pomocny przyrząd emitujący falę optyczną w zakresie widma widzialnego o barwie czerwonej (650 nm, maks. moc wyjściowa 1mW). Emitowane światło optyczne widoczne jest na drugim końcu kabla światłowodowego, jak również w przypadku uszkodzenia kabla (np. dużego zagięcia kabla) poprzez jego płaszcz, w miejscu wystąpienia uszkodzenia. VisiFault pozwala na identyfikację źle wykonanych połączeń (uszkodzenia złącza, miejsca łączenia włókien – klejenie lub spawanie), w miejscu uszkodzenia widoczne jest intensywne światło. Lokalizator VisiFault sprawdza się zawsze tam, kiedy istnieje konieczność wyszukania, wyśledzenia kabla światłowodowego lub złącza oraz przeprowadzenia jego wstępnej weryfikacji.

Właściwości testera serii VisiFault

- Właściwości optyczne
- Zgodność włókien: wielomodowy i jednomodowy
- Długość fali: 650 nm (widzialna długość fali)
- Ocena bezpieczeństwa lasera: klasa II
- Moc wyjściowa: <1,3 mW
- Tryby wyjściowe: ciągłe (stałe) i migające (impulsy 2-3 Hz)
- Zasięg: 3 km wielomodowy, 4 km jednomodowy

- Właściwości środowiskowe i mechaniczne
- Temperatura robocza: 0 ° C do 40 ° C
- Temperatura przechowywania: -20 ° C do 60 ° C
- Wilgotność względna: 95% (od 10 do 35 ° C)
- Wibracja: Losowo, 2g, 5-500 Hz
- Wstrząsy: Upadek z 1 m
- Wysokość eksploatacji: 3000 m
- Właściwości ogólne:
- Wymiary: 157 x 52 x 37 mm
- Waga (z bateriami): 0,18 kg
- Adapter: Uniwersalny 2,5 mm
- Sterowanie: on / off, ciągłe / migające
- Typ Baterii: 2 x AA
- Żywotność baterii: > 80 godzin w trybie ciągłym
- Bezpieczeństwo: CSA C22.2 nr 1010.1 1992, EN 61010-1, CE
- Pokrowiec: Miękkie boki ze szlufką

Zawartość opakowania

- Wyposażenie VisiFault:
- Tester VisiFault z uniwersalnym adapterem 2.5 mm
- 2x bateria typu AA
- Torba ochronna na tester

Więcej zdjęć



