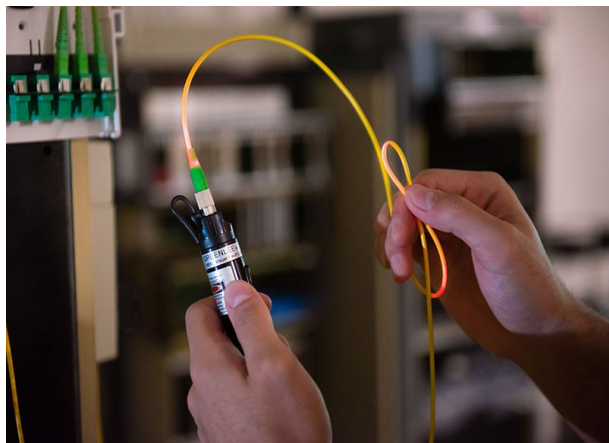


## 180XL Optyczny lokalizator uszkodzeń w światłowodach



### Cechy:

- promieniowanie wyjściowe o mocy 0 dBm;
- praca w trybie ciągłym w celu lokalizacji stabilnych uszkodzeń;
- lokalizuje złamania włókna na odległościach do 7 km;
- praca w trybie przerywanej wiązki promieniowania co zwiększa kontrast;
- łatwe w eksploatacji szybkie złącze pasujące do wszystkich złącz światłowodowych z ferrulami o średnicy 2,5 mm oraz dodatkowy adapter o średnicy 1,25 mm;
- ergonomiczny, obrotowy przełącznik umożliwiający łatwą obsługę jedną ręką;
- mocna, zwarta i wodoszczelna aluminiowa obudowa;
- zasilanie dwiema bateriami LR6 zapewniające do 80 godzin pracy;

### Dla kogo przeznaczony?

Optyczny lokalizator uszkodzeń w światłowodach jest przeznaczony dla profesjonalistów, zajmujących się instalowaniem, konserwacją i naprawami światłowodów.

### Opis testera

**Wizualny lokalizator uszkodzeń 180XL** oferowany przez Greenlee Communications Ltd. jest urządzeniem z laserem emitującym promieniowanie widzialne dużej mocy, zaprojektowanym do lokalizacji uszkodzeń w światłowodach i identyfikacji kabli światłowodowych. Lokalizator 180XL może być użyty w martwej strefie reflektrometrów OTDR do identyfikacji złamań lub innych uszkodzeń światłowodów. Za pomocą lokalizatora 180XL można sprawdzać ciągłość światłowodów jedno i wielomodowych w odległościach do 7 km.

Ten kompaktowy przyrząd ma wbudowany generator modulujący promieniowanie sygnałem o częstotliwości 2 kHz, co umożliwia zwiększenie możliwości identyfikowania problemów w światłowodach. Uniwersalne gniazdo wyjściowe 2,5 mm i opcjonalny adapter 1,25 mm pozwalają na podłączanie testowanych światłowodów zakończonych wtykami różnych typów.

### DANE TECHNICZNE

Długość fali promieniowania	650 nm ± 10 nm
Typ emitera	Fabry Perot
Moc wyjściowa	0 dBm
Kategoria lasera	Class 2
Zasięg	7 km
Tryby pracy	ciągły (CW) i modulowany 2 kHz
Sygnalizowanie stanów pracy	LED czerwona/zielona
Rodzaje światłowodów	jednomodowe (SM) i wielomodowe (MM)
Gniazdo pomiarowe	uniwersalne 2,5 mm, opcjonalny adapter 1,25 mm
Zasilanie	dwie baterie 1,5V LR6
Czas pracy baterii	około 80 godzin z bateriami o pojemności 3,9 Wh
Masa	120 g (bez baterii)
Wymiary	średnica 23 mm, długość 180 mm
Temperatura pracy	-10°C ÷ +45°C
Temperatura przechowywania	-40°C ÷ +70°C
Certyfikaty	CE, CDRH

#### Autoryzowany dystrybutor Greenlee Communications Ltd:

**DASAP**

DASAP Jarosław Lipiński

ul. Astrów 18, Ustanów

05-540 Zalesie Górne

tel: 509642500, 509045180

dasap@dasap.com.pl www.dasap.com.pl