

Miernik Grandway FHP3P01 PON, 1310/1490/1550nm

1002272-FHP3P01



OPIS

FHP3P01 to przenośny, wysokiej jakości miernik mocy optycznej PON - w systemach APON, BPON, EPON i GPON. Został zaprojektowany by zaspokoić szybki wzrost rynku FTTx w technologii pasywnej sieci optycznej.

Mierzy wszystkie trzy sygnały (1310/1490/1550nm) potrzebne do realizacji usługi Triple-Play (TV, Internet, telefon) za pomocą jednego łącza abonenckiego.

Niezbędny przy aktywacji usług jak i rozwiązywaniu problemów.
Prosta obsługa i dokładność pomiarów czyni FHP2P01 idealnym narzędziem dla PON.

PODSTAWOWE PARAMETRY

- Pomiar jednoczesny
- Dwa porty - 1310nm upstream, 1490/1550nm downstream
- Pamięć do 900 pomiarów, komunikacja z komputerem poprzez port USB
- Oprogramowanie umożliwiające generowanie raportów
- Funkcja PASS/FAIL, 10 programowalnych przez użytkownika progów
- Adaptery SC/PC, FC/PC
- Zasilanie: 2xAA
- Czytelny wyświetlacz

DANE TECHNICZNE

Zakres pomiaru (dBm)	1310nm: -30 ~ +16/1490nm: -40 ~ +16/1550nm: -50 ~ +16;
Liniowość pomiaru	$\pm 0.2 @1550 \geq -40\text{dBm}$
Szerokość spektralna	1310nm:1260nm~1360nm/ 1490nm:1480~1500nm/ 1550nm:1539~1565nm
Wskaźnik izolacji	1310nm: >40@1490nm/>40@1550nm 1490nm: >40@1310nm/>30@1550nm 1550nm: >40@1310nm/>30@1490nm
Tłumienie	1.5dB
Błąd pomiaru	0.5dB $\pm 1\text{nW}$ @1550nm
Próg parametrów sieci	10 grup (konfigurowanych przez PC)
Pamięć (pojemność danych)	900 wyników
Wyświetlacz	Dokładny
Ilość portów	port USB
Temperatura pracy	- 10 + 50°C
Wilgotność względna	0%~ 95%, nieskondensowana
Adaptery	SC/PC, FC/PC

Zasilanie	2szt Ni-MH AA; kabel USB
Wymiary (mm)	160Lx76Wx45H
Waga (g)	400

CENY I DOSTĘPNOŚĆ

Kod towaru	Nazwa	Jedn.
1002272-FHP3P01	Miernik Grandway FHP3P01 PON, 1310/1490/1550nm	szt.