



Spawarka św. OFS-95S + Reflektometr OTDR MTP200-40VC + Narzędzia



link do produktu:

<https://intersell.pl/pl/1146-spawarka-sw--ofs-95s---reflektometr-otdr-mtp200-40vc---narzedzia.html>

Producent: ShinewayTech

Nr referencyjny: IO-KOMPLET3

Informacje

Kompletny zestaw do spawania oraz wykonywania certyfikowanych pomiarów światłowodowych jednomodowych i wielomodowych. Najlepsza spawarka z sześcioma silnikami i laserowym centrowaniem do rdzenia. Platforma pomiarowa QUAD z ośmiu calowym dotykowym wyświetlaczem, język polski.



Opis produktu

Komplet spawarka światłowoda OFS-95S, reflektometr MTP-200-40VC, zestaw narzędziowy

Komplet światłowodowy składa się ze spawarki światłowodowej, niezbędnej do łączenia włókien, reflektometru pozwalającego zmierzyć tłumienie połączenia światłowodowego (i również sprawdzić jakość spawu) oraz walizki z narzędziami, niezbędnymi w procesie przygotowania włókna. Gotowy zestaw to przede wszystkim ułatwienie procesu zakupowego, dzięki temu nie muszą Państwo wyszukiwać poszczególnych produktów i własnoręcznie kompletować zestawu. Świetnie sprawdzi się on dla firm instalatorskich oraz małych dostawców usług internetowych - jest to profesjonalny zestaw sprzętu w najniższej cenie.

Zawiera on:

- Spawarkę światłowodową OFS-95S ([STRONA PRODUKTU](#))
- Reflektometr optyczny MTP-200-40VC ([STRONA PRODUKTU](#))
- Zestaw narzędziowy ([STRONA PRODUKTU](#))

Po zakupie kompletu istnieje możliwość skorzystania (na życzenie) z bezpłatnego szkolenia w naszym centrum szkoleniowym lub dwudniowego płatnego szkolenia obejmującego wiedzę z zakresu spawania i pomiarów.

Spawarka światłowodowa

Służy do precyzyjnego łączenia włókien światłowodowych. Takie połączenie w minimalnym stopniu wpływa na sygnał w światłowodzie, zapewniając mniejsze tłumienie niż np. złącze.

Spawarka OFS-95S to niezwykle elastyczne urządzenie, którego największym atutem jest wykorzystanie 6 silników o mikronowej precyzji, dzięki którym dopasowanie włókien odbywa się w 3 osiach. Dodatkowo, dzięki wbudowanemu barometrowi i termometrowi, spawarka jest w stanie dopasować parametry spawania do warunków pracy operatora. Cechy urządzenia:

- Czas spawania: 9 sekund, czas zgrzewania: 25 sekund,
- Elektrody zapewniające nawet do 5000 spawów,
- 6 silników pozycjonujących włókno (w 3 osiach),
- Uniwersalny uchwyt One-Fit-All,

- Barometr, termometr oraz automatyczna kalibracja łuku elektrycznego (dla uzyskania najlepszej jakości spawu),
- Wyświetlacz z ekranem dotykowym,
- Menu w języku polskim,
- Dedykowana walizka transportowa.

Reflektometr optyczny

Jest to wyspecjalizowane urządzenie, które jest jednym z ważniejszym narzędzi w pracy z sieciami światłowodowymi. Jego zadaniem jest analiza linii światłowodowej - pomiar występujących tłumień, wyszukiwanie uszkodzeń, zdarzeń, a także certyfikowanie tras i przygotowanie raportów z pomiaru. Cały proces pomiaru jest prezentowany na ekranie w postaci krzywej reflektometrycznej.

Reflektometr MTP-200-40VC to platforma pomiarowa oferująca dokładne i wygodne badanie sieci światłowodowych. Duży wyświetlacz, wielofunkcyjna analiza oraz dodatkowe porty (na np. myszkę, drukarkę) tworzą z niej wszechstronne urządzenie. Platforma MTP-200 została sprawdzona przez wielu instalatorów, potwierdzając jakość przy pracy z sieciami dużych telekomów (np. Orange, Netia). Cechy urządzenia:

- Pomiar na długościach 850/1300/1310/1550nm z zakresem dynamicznym 23/28/38/36dB.
- Martwa strefa zdarzenia (EDZ): 1m,
- Martwa strefa tłumienia (ADZ): 4.5/4.5/4/4m,
- Złącze: FC/PC,
- Oprogramowanie MTPSuitePC,
- Certyfikat kalibracji ważny 2 lata,
- Menu i instrukcja w języku polskim,
- Torba transportowa.

Zestaw narzędziowy

Składa się on z przedmiotów niezbędnych w pracy instalatora. Są to podstawowe narzędzia pozwalające na przygotowanie włókna do procesu spawania oraz sprawdzenie połączenia po wykonanym spawie.

Zestaw zawiera:

- 2 strippery (do włókien i kabli abonenckich),
- 3 rodzaje szczypiec (boczne, uniwersalne, wydłużone),
- Cleaver oraz nożyce do Kevlaru,
- Pojemnik na alkohol,
- Miernik mocy oraz wizualny lokalizator uszkodzeń (VFL),
- Wodoodporną walizkę ułatwiającą transport i chroniącą narzędzia.