

Spawarka Światłowodowa DVP-760

Parametry techniczne

Spawarka światłowodowa DVP-760 Spawarka światłowodowa służy do precyzyjnego łączenia włókien światłowodowych. Takie połączenie cechuje się niezwykle niskim tłumieniem i w minimalnym stopniu wpływa na sygnał w światłowodzie. Spawarka światłowodowa DVP-760 to nowsza wersja DVP-740 marki DVP Nanjing. Nowszy model, względem DVP-740, charakteryzuje się krótszym czasem spawania (o prawie 13%), wyraźnie szybszym procesem zgrzewania (czas zgrzewania krótszy o ponad 60%), a także większą pojemnością pamięci i dłuższym czasem pracy na baterii (260 cykli spawania i zgrzewania zamiast 120). Spawarka została również wyposażona w szereg nowości, które ułatwią pracę przy łączeniu światłowodów. Urządzenie posiada automatyczny piecyk - wystarczy umieścić włókno, aby rozpocząć proces zgrzewania. Zestaw zawiera gilotynę (cleaver). Oferujemy czteroletnią gwarancję na ten produkt Szkolenie ze spawania i obsługi spawarki DVP-760 w naszym biurze - GRATIS Cechy: Układy scalone zgodne ze standardami przemysłowymi, Krótki czas spawania (7 sekund) oraz zgrzewania (13 sekund), Zupełnie nowa konstrukcja walizki transportowej: łatwa do przenoszenia, może służyć jako płyta robocza, Wysoce wydajna bateria: do 260 cykli spawania i zgrzewania, Elektrody najwyższej jakości: pozwalają wykonać nawet do 5000 spawów, Kompaktowa konstrukcja, Lekka, W pełni automatyczna praca, automatyczny start piecyka, Jakość spawów zapewniona dla wysokości do 5000 m n.p.m., System Test zapewnia najlepsze warunki pracy, Kolorowy wyświetlacz LCD, Funkcja zatrzymania (pauzy), wygodna dla badań naukowych, Może przechowywać do 10000 wyników spawów, Interfejs USB oraz DC, Przybliżenie: 300X dla osi X oraz Y, Specyfikacja produktu Parametry techniczne Model DVP-760 Pasujące włókna SM (ITU-T G.652) MM (ITU-T G.651) BIF (ITU-T G.657) NZDS (ITU-T G.655) i inne Czas spawania [s] 7 Czas zgrzewania [s] 13 Średnica płaszczka [μm] 80 - 150 Średnica powłoki [μm] 100 - 1000 Długość dociętego włókna [mm] 5-16 Długość osłonki termicznej [mm] 25, 40, 50, 60 Metoda spawania Łuk elektryczny Metoda wyrównania Centrowanie do rdzenia (technologia PAS) Tryby spawania W pełni automatyczny Automatyczny Manualny Uchwyt na włókna Z możliwością zamiany na inny Pasujący do spawania nieosłoniętych włókien, pigtaili, patchcord, kabli abonenckich oraz złączy SC, FC, LC Siła testu wytrzymałości [N] 2 Żywotność elektrod ok. 5000 spawów Język Polski, Angielski itd. Straty wtrąceniowe [dB] SM (Jednomodowe): 0.02 MM (Wielomodowe): 0.01 DS/NZDS/G.655/G.657: 0.05 Straty odbiciowe [dB] 60 Parametry ogólne Wymiary (szer. x dł. x wys.) [mm] 122 x 122 x 130 Masa [kg] 2.0 (z baterią) Wyświetlacz 3.5" kolorowy TFT Zasilanie Wymienna bateria Li-Io 10.8V 5200mAh 56.16Wh Adapter DC Czas pracy baterii [h] Powyżej 250 cykli (spawania + zgrzewania) Łączność USB (służący do pobierania danych i aktualizacji oprogramowania) Pamięć 10000 wyników spawania Warunki pracy Temperatura otoczenia: -18 do 55 [°C] Wysokość: 0 do 5000 [m n.p.m.] Maks. dop. prędkość wiatru: 15 [m/s] Warunki przechowywania Temperatura otoczenia: -40 do 80 [°C] Opatentowane uchwyty Zawartość zestawu Standardowe wyposażenie Urządzenie, Cleaver do włókien, Stripper do włókien, Ładowarka, Elektrody, Tacka do chłodzenia, Nóż do czyszczenia, Instrukcja obsługi, Walizka transportowa.