базис. телеком
8 (812) 640-59-29
office@bztel.ru

Сварочный аппарат Jilong 500E Mini



Описание

Автоматический сварочный аппарат для оптоволокна Jilong 500E Mini — предназначен для быстрого и точного соединения оптоволоконных кабелей в сетях FTTx, городских и магистральных линиях связи. Поддерживает сварку одномодовых (SM, G.652/G.657), многомодовых (MM, G.651), дисперсионно-сдвинутых (DS, NZDS, G.653/G.655) волокон, включая дроп-кабели, пигтейлы и волокна в оболочке диаметром от 0.25 до 3.0 мм.
Аппарат использует технологию активного выравнивания по оболочке (Active Clad Alignment), отличающимся повышенной скоростью, минимальными

потерями при сварке и улучшенными характеристиками. Оснащен промышленным процессором, 3-дюймовым LCD экраном с регулируемым углом наклона и интуитивно понятным интерфейсом, что делает его достаточно удобным для пользователей любого уровня квалификации. Аккумулятор емкостью 4000 мАч обеспечивает 120 циклов при одной зарядке, электроды рассчитаны на 5000 циклов и могут заменяться без инструмента. Аппарат сохраняет до 10 000 записей сварок и 2000 изображений результатов.

Применение

Сварочный аппарат Jilong 500E Mini применяется в PON-сетях для сварного соединения оптических одномодовых и многомодовых волокон. Идеален для монтажных работ на высоте и в ограниченных условиях.

Преимущества

- Автоматическая калибровка дуги по температуре и давлению, функция автоидентификации волокна;
- Передача данных в реальном времени на цветном LCD-дисплее с фокусировкой до 320x;
- Наличие порта USB для зарядки и передачи данных на ПК;
- Компактная конструкция и лёгкий вес (1.35 кг);
- Прочность и надёжность: аппарат выполнен в ударопрочном корпусе.

Комплект поставки

- Сварочный аппарат Jilong 500E Mini;
- Прецизионный скалыватель KL-22F;
- Стриппер FTS-01;
- Стриппер 3-х отверстий для волокна FIS-FT11301T;
- Защитные гильзы для сварки FPS-40;
- Лоток для охлаждения гильз КДЗС;
- Адаптер питания;
- Кабель питания;
- Флакон со спиртом;
- Влажные салфетки FOCW;
- Кейс для переноски (с ремнями и поясом);
- Кейс для хранения скалывателя;
- Инструкция по эксплуатации.

Технические характеристики

Бренд	Jilong

Артикул	500E
Количество волокон	1
USB	есть
Питание	AC/DC