

Автоматический сварочный аппарат FiberFox Mini 4S+ (уценка)

Mini-4S+ (уценка)

Описание

Автоматический сварочный аппарат Mini-4S+ - это современное оборудование корейской компании FiberFox, предназначен для сварного соединения оптических одномодовых и многомодовых волокон. Прибор оснащен механизмом сведения волокон по технологии DAA (Digitalized Active Alignment), системой точного мониторинга потерь и режимом автоматической калибровки дуги.

Основные особенности:

активные V-образные канавки;

цветной LCD дисплей 4,3" позволяет визуально контролировать все этапы сварки оптических волокон; быстрое время сварки - 6 сек (Quick mode) и термоусадки – 10 сек;

длительная автономная работа от Li-lon батареи – до 200 циклов «сварка+термоусадка» (в комплект поставки входят две батареи);

калибровкой дуги в режиме реального времени;

ударопрочный, влаго и пылезащищенный корпус;

ресурс электродов - до 5500 сварок;

вес аппарата всего 1,42 кг (без батареи);

малые габаритные размеры.

Технические характеристики

Технология выравнивания волокна По оболочке

SM (ITU-TG.652, G.657)

MM (ITU-TG.651) DS (ITU-TG.653) NZDS (ITU-TG.655)

Типы свариваемых волокон G.657A

G.657A G.657B

0.25mm, 0.9mm, 2.0mm, 2.4mm, 3.0mm

плоский FTTH кабель

Диаметр свариваемых волокон, мкм от 80 до 150

0,02 (SM)

6

Средние потери на сварном соединение, дБ 0,01 (ММ)

0,04 (DS/NZDS) 0,02 (G.657)

Типичные вносимые потери, дБ ≤60

Оценка потерь Автоматическая

Время сварки, сек



OOO NAGTECH +998 55 508 0660 sales@nag.uz

Время термоусадки, сек 10

Количество циклов сварки 200

Длина гильз КДЗС, мм 20/40/45/60 мм 500 (Griller On A

SOC (Splice-On Connector)

Тест на растяжение, Н 2,0

Ресурс электродов 5000

Видеосистема 2 ССD камеры

Интерфейсы USB

Массогабаритные характеристики

Габаритные размеры,мм 122х124х138

BEC, КГ 1,42 (без батареи)

Условия эксплуатации

Скорость ветра Не более 15 м/с