

ILSINTECH K7 (Новая модель)		Fujikura FSM-80S
Технические характеристики		
Параметр	Описание	Описание
Выравнивание волокна	По сердцевине. IPAAS (Система выравнивания волокна основанная на анализе изображения)	выравниванием волокна по сердцевине
Применяемый кабель	SM(ITU-T G.652), MM(ITU-T G.651), DS(ITU-T G.653), NZDS(ITU-T G.655), SM(ITU-T G.657 A2/B2), SM(ITU-T G.657 B3)	SMF (ITU-T G.652/657), MMF (G.651), DSF (G.653), NZDSF (G.655)
Тип волокна	одиночное	одиночное
Параметры применяемого волокна	Диаметр оболочки: 80 - 150 мкм, диаметр покрытия: 100 - 1000мкм	Диаметр оболочки: 80 - 150 мкм, диаметр покрытия: 100 - 1000мкм
Длина скола	250 мкм: 8-16 мм	5 ~ 16 мм
Режимы сварки	режимов сварки: 300, режимов работы печи: 100	100 предустановленных и программируемых пользователем программ
Потери при сварке	SMF: 0,02 дБ, MMФ: 0,01 дБ, DSF: 0.04dB, NZDSF: 0.04dB	0.02 дБ (SM), 0.01 дБ (MM), 0.04 дБ (DS), 0.04 дБ (NZDS)
Обратные потери	> 60 дБ	60дБ и выше
Время сварки	6 сек. (Быстрый режим)	В режиме FAST для SM-волокна — 7 с; в режиме AUTO для SM-волокна — 12 с; в режиме AUTO — 15 с.
Функция оценки потерь при сварке	По сердцевине с использованием данных с 2-х CMOS камер	По сердцевине с использованием данных с 2-х CMOS камер
Время термоусадки	9sec (IS-45 Втулка, IS-45 режим) 13sec (IS-60 Втулка, IS-60 режим)	13 с для КДЗС 60 мм
Применяемая защитная гильза	40мм, 45мм, 60мм (Fiber), 32мм (разъем), Micro	Fujikura 60 мм, 40 мм и микрогильзы
Память сварки	Сварка 10 000 Записей, Термоусадка 10 000 Записей	Последние 2000 сварок
Испытание на прочность (Тест на растяжение)	2Н / 4.4Н (Опция)	Да, 1.96 - 2.25 Н
Условия эксплуатации	Высота над уровнем моря: 0-5000m над уровнем моря, температура: -10 до +50 , Влажность: 0-95%, Ветер: 15 м / с, отсутствии конденсации, пыленепроницаемый, водонепроницаемый, ударопрочный.	Высота над уровнем моря от 0 до 5000 м, допустимая скорость ветра 15 м/с Температура от -10 до +50°C, влажность от 0 до 95% Защита от пыли, Защита от осадков.
Условия хранения	Температура: -40 до 80 , Влажность: 95%	От -40 до +80 °C Влажность: 0 - 95%
Габариты	142 (Ш) x 163 (Д) x 146 (В) мм,	146x159x150 мм
Вес	2,5 кг (включая батарею)	2.5 кг (включая сетевой адаптер)
Камеры и дисплей	Две камеры CMOS и 4.3-дюймовый цветной ЖК-монитор с сенсорным экраном	2 CMOS камеры на цветном ЖК-экране 4,73 дюйма
Вид волокна на дисплее	X,Y ~ X или Y/ 220X ~ 700X	По осям X или Y 300x, 160x для одновременного просмотра
Питание	DC Литий-полимерный аккумулятор (DC 14.8V, 6000mAh), 100 - 240V AC адаптер	(DC 14.8V, 4000mAh), 100 - 240V AC адаптер
Количество циклов сварки от одного заряда аккумуляторов	300 сварка / термоусадка	200 циклов сварки/усадки
Ресурс электрода	Более 3500 сварок	Ресурс электродов Более 3000 сварок.
Разъемы	USB 2.0, RCA	USB2.0
Обновление прошивки	Карты памяти USB, Интернет	6-pin Mini-DIN для подключения термостриппера HJS-02, HJS-03, обновление ПО через компьютер
Удаленное управление	Служба удаленного управления по интернет-сервер	нет
Стоимость за комплект, Руб.:	350 000	425 000 - 530 000