

Fujikura 12R



New Generation Splicer

—次世代融着機完成—



NEW

4月販売開始

Ribbon Fiber Fusion Splicer

Fujikura 12R

Fixed v-groove, Dual-axis observation system



- 世界最小:手のひらサイズ
- 世界最軽量:800g以下
- 長寿命バッテリー内蔵:100接続&加熱
- 多彩なバリエーションで使用可能なキャリングケース



開いてすぐ接続!



上において!



首からかけて!

 **Fujikura**

仕様

適用光ファイバ種類	クラッド径125 μ mのシングルモード及びマルチモード石英光ファイバ 単心、2心、4心 SM(ITU-T G.652/G.657 .A1) MM(ITU-T G.651) DS(ITU-T G.653) NZDS(ITU-T G.655)
標準接続損失	SMファイバ:0.05dB、MMファイバ:0.02dB、DSファイバ:0.08dB、NZDSファイバ:0.08dB
標準接続時間	20秒
標準加熱時間	30秒(FP-04Tスリーブ時)、140秒(FPS-DC-60:ドロップケーブル用スリーブ)
接続データ記録機能	最新の2000接続分の接続データを内部メモリに記録可能
観察方式 / モニタ	XY軸からの2方向観察 / 4.47インチカラーモニタ
接続ブルーテスト	1.96N(200gf)
充電1回あたりの接続回数*1	100回(加熱補強含む)
放電電極棒寿命	1500回
重量	776g
本体寸法	121W x 162D x 57H mm(突起部含まず)
使用条件	高度0m~3,660m、湿度0%~95%結露なきこと、周囲温度:10℃~50℃、風速15mまで
保存条件	湿度0%~95%、温度-40℃~80℃ バッテリー:温度-20℃~30℃(長期間使用されないときの推奨温度)
主な耐環境試験*2	落下試験:高さ76cmからの垂直落下 ※底面から落下 粉塵試験:外径0.1~500mmのアルミ粉末中での粉塵試験 降雨試験:10分間の毎時10mmの降雨試験

*1 室温環境下において、約2分サイクルで融着接続と加熱補強を行える回数 *2 弊社試験室において試験を実施。無破損、無保証を保障するものではありません(風防を閉めた状態で実施)

標準構成

品名	型式	数量
融着接続機本体	12R	1台
内蔵バッテリー	BTR-10	1個
ACアダプタ	ADC-19	1個
AC電源コード	ACC-08	1本
キャリングケース	CC-29	1個
搬送治具クランプ	CLAMP-DC	1個
予備電極棒	ELCT2-12	1組
取扱説明 CD	M-12	1個
簡易操作ガイド	Q-12R-J	1部
アルコールポット	AP-01	1個
ブラストドライバー	SC-01	1本

ファイバホルダ

ファイバ種類	型式
250 μ m単心用	FH-50-250*、FH-60-250
900 μ m単心用	FH-50-900*
2心用	FH-50-2
4心用	FH-50-4
ドロップ、インドア 250 μ m 単心用	FH-60-DC250
ドロップ 500 μ m 単心用	FH-60-DC500
細径インドア 250 μ m 単心用	FH-60-IDC250

* FH-50-250/900:先端突起部あり

アクセサリ

品名	型式
光ファイバカッタ	CT-30
プライマリコートストリッパ	PS-02
ジャケットストリッパ	JS-01
ホットジャケットストリッパ	HJS-03
補強スリーブ	FP-04T/FP-03 /FP-04S 及び FPS01シリーズ

標準構成



ファイバホルダ

BTR-10

本カタログ製品は、外国為替および外貿易管理法の規定による規制貨物として非該当ですが、国外に持ち出す場合には同法に基づく手続きが必要になります。 2013年2月作成

- 本カタログ記載の製品を使用した事により、第三者の工業所有権に関わる問題が発生した場合、当社製品の構造または製法に直接関わるもの以外につきましては、当社はその責任を負いません。
- 本カタログに記載された仕様、デザインなどは予告なしに変更する場合があります。



安全に関するご注意

- 1.ご使用の際は「取扱説明書」をよくお読みになった上で正しくご使用下さい。
- 2.結露を生じるような場所でのご使用はお避け下さい。
- 3.水、湿気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないで下さい。火災、故障、感電等の原因となることがあります。

株式会社フジクラ

〒135-8512 東京都江東区木場1-5-1 お問い合わせ先:精密機器技術部

- 関西支店
〒530-0047 大阪市北区西天満5-1-11
TEL:06-6364-0373 FAX:06-6363-3996
- 中部支店
〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦1-13-26 名古屋伏見スクエアビル
TEL:052-212-1880 FAX:052-212-1889
- 九州支店
〒812-0036 福岡県福岡市博多区上呉服町10-1 博多三井ビル
TEL:092-291-6126 FAX:092-291-3647
- 中国支店
〒730-0013 広島県広島市中区八丁堀14-4 広島八丁堀第一生命ビル
TEL:082-211-3600 FAX:082-211-3601

- 東北支店
〒980-0804 宮城県仙台市青葉区大町1-1-30 新仙台ビル
TEL:022-266-3344 FAX:022-223-7655
- 北海道支店
〒060-0001 札幌市中央区北1条西5丁目 北1条三井ビル
TEL:011-231-8551 FAX:011-222-1709
- 北陸支店
〒933-0804 富山県高岡市問屋町89
TEL:0766-28-6551 FAX:0766-28-6555
- 四国支店
〒760-0028 香川県高松市鍛冶屋町3 香川三友ビル
TEL:087-825-2740 FAX:087-825-2744

http://www.fujikura.co.jp

TEL:03-5606-1636 FAX:03-5606-1536

●取扱店