

(2) フジクラ製品

多心光ファイバ融着接続機

機種名	区別	主な用途
90S+	単心コア調心型	<ul style="list-style-type: none"> ・単心光ファイバ低損失接続 ・OPGWファイバ接続 ・現場組立光コネクタ融着接続、など
41S+	単心クラッド調心型	<ul style="list-style-type: none"> ・単心光ファイバ専用接続 ・光ファイバ故障箇所の復旧 ・現場組立光コネクタ融着接続、など
90R12	単心～12心固定V溝型	<ul style="list-style-type: none"> ・多心光ファイバ一括接続 ・地下、高所での光通信ケーブル接続 ・幹線系光ファイバの短時間接続作業に最適 ・光ファイバ故障箇所の復旧工事など
90R4	単心～4心固定V溝型	
41R	単心～4心固定V溝型	

90S+



- 接続時間: SMFASTモード7秒～9秒
- 加熱時間: 60mmSlimモード9秒～10秒

□特徴

- 風防自動開閉機構
- 加熱器蓋自動開閉機構
- 加熱器クランプ自動開閉機構
- 長寿命バッテリー搭載

41S+



- 接続時間: SMFASTモード6秒～7秒
- 加熱時間: 25秒～27秒
- ※加熱条件: FP-03使用時

□特徴

- 風防自動開閉機構
- 加熱器蓋自動開閉機構
- 加熱器クランプ自動開閉機構
- 長寿命バッテリー搭載

90R12



□特徴

- 風防自動開閉機構
- 加熱器蓋自動開閉機構
- 加熱器クランプ自動開閉機構
- 長寿命バッテリー搭載

融着機と光ファイバカッター・ホットストリッパ間
Bluetoothによる無線通信機能有

- 接続時間: SMFASTモード16秒～17秒
- 加熱時間: 40mmFP-40Tモード17秒～19秒

90R4



□特徴

- 風防自動開閉機構
- 加熱器蓋自動開閉機構
- 加熱器クランプ自動開閉機構
- 長寿命バッテリー搭載

融着機と光ファイバカッター・ホットストリッパ間
Bluetoothによる無線通信機能有

- 接続時間: SMFASTモード16秒～17秒
- 加熱時間: 40mmFP-40Tモード17秒～19秒

41R



□特徴

- 小型・軽量: 1.2kg以下(バッテリー含む)
- 長寿命バッテリー内蔵: 100接続&加熱
- 多彩なパリエーションで使用可能なキャリングケース

- 接続時間: SMFASTモード10秒～12秒
- 加熱時間: 40mmFP-40Tモード28秒～30秒