

幹線系工事にぴったり(8心対応融着接続機)

融着接続機 (8心対応)	8心/12心 融着接続機 (TYPE-72M12+)	8心/12心 融着接続機 (90R12)	8心融着接続機 (70R+/70R)	12心融着接続機 (S124M12)	8心融着接続機 (S124M8)
外 観					
掲載ページ	詳しくはこちら	詳しくはこちら	詳しくはこちら	詳しくはこちら	詳しくはこちら
メーカー名	住友電工	フジクラ		古河電工	
適用光ファイバ	単心~12心				単心~8心
標準融着接続時間	11秒	14秒	11秒	15秒	13秒
標準加熱補強時間	14秒/35秒	17秒/38秒	18秒	58秒	14秒
ドロップ加熱補強時間	115秒 (加熱60秒、冷却55秒)	92秒	81秒	130秒 (加熱80秒、冷却50秒)	130秒 (加熱80秒、冷却50秒)
バッテリー個数	2個			1個 (本体内蔵)	
バッテリー連続使用回数	標準220回、 ドロップ140回	標準165回、 ドロップ100回	標準110回、 ドロップ55回	標準170回、 ドロップ170回	標準170回、 ドロップ170回
本体重量	2.0kg	2.6kg	2.5kg	1.8kg	2.0kg

小型軽量機から頑丈な標準機までがそろそろ(4心対応融着接続機)

融着接続機 (4心対応)	4心融着接続機 (TYPE-72M4+)	ドロップ対応 4心融着接続機 (TYPE-71M4)	ドロップ対応/ 4心融着接続機 (TYPE-201+M4)	4心融着接続機 (90R4)	4心融着接続機 (19R+/19R)	ドロップ対応/ 4心融着接続機 (41R)	ドロップ対応/ 4心融着接続機 (S124M4)	ドロップ対応/ 4心融着接続機 (S001M4)	ドロップ対応/ 4心融着接続機 (NJ001M4)
外 観									
掲載ページ	詳しくはこちら	詳しくはこちら	詳しくはこちら	詳しくはこちら	詳しくはこちら	詳しくはこちら	詳しくはこちら	詳しくはこちら	詳しくはこちら
メーカー名	住友電工			フジクラ			古河電工		
適用光ファイバ	単心～4心								
標準融着接続時間	11秒		14秒		11秒	15秒	13秒	13秒	15秒
標準加熱補強時間	14秒	40秒	30秒	17秒	18秒	30秒	14秒	25秒	30秒
ドロップ加熱 補強時間	115秒 (加熱60秒、冷却55秒)	130秒 (加熱65秒、冷却65秒)	95秒 (加熱50秒、冷却45秒)	92秒	81秒	140秒	130秒 (加熱80秒、冷却50秒)	180秒	180秒 (加熱90秒、冷却90秒)
バッテリー個数	2個		2個 (L・XL)	2個		1個 (本体内蔵)		2個	1個 (本体内蔵)
バッテリー連続使用回数	標準 220回、 ドロップ140回	標準 160回、 ドロップ 80回	標準 L100回、XL200回、 ドロップ L50回、XL160回	標準 210回、 ドロップ100回	標準 140回、 ドロップ 70回		標準170回、 ドロップ 170回	標準 140回、 ドロップ 70回	標準 100回、 ドロップ 70回
本体重量	2.0kg		850g	2.6kg	2.5kg	1.2kg	2.0kg	750g	970g

ドロップケーブル中間接続にも対応(単心専用融着接続機)

融着接続機(単心専用)	ドロップ対応 単心融着接続機 (TYPE-71VS)	ドロップ対応/ 単心融着接続機 (TYPE-201+VS)	ドロップ対応/ 単心融着接続機 (TYPE-201e-VS)	ドロップ対応 単心融着接続機 (45SD)	ドロップ対応/ 単心融着接続機 (41S+)	単心融着接続機 (41S)	ドロップ対応 単心融着接続機 (12S)	ドロップ対応/ 単心融着接続機 (NJ001A)
外 観								
掲載ページ	詳しくはこちら	詳しくはこちら	詳しくはこちら	詳しくはこちら	詳しくはこちら	詳しくはこちら	詳しくはこちら	詳しくはこちら
メーカー名	住友電工			フジクラ			古河電工	
適用ファイバ	単心							
標準融着接続時間	14秒	10秒		6秒	9秒		15秒	13秒
標準加熱補強時間	40秒	30秒		25秒	25秒		30秒	
ドロップ加熱補強時間	130秒 (加熱65秒、冷却65秒)	95秒 (加熱50秒、冷却45秒)	100秒 (加熱50秒、冷却50秒)	110秒	140秒 (加熱時間のみ)		140秒 (加熱95秒、冷却45秒)	180秒 (加熱90秒、冷却90秒)
バッテリー個数	2個	2個 (L・XL)	2個 (S・L)	1個 (本体内蔵)				
バッテリー連続使用回数	標準 180回、 ドロップ 90回	標準 L100回、XL200回、 ドロップ L50回、XL160回	標準 S30回、L100回、 ドロップ S15回、L50回	標準200回、 ドロップ100回	標準200回、ドロップ 100回		標準 100回、 ドロップ 50回	標準 100回、 ドロップ 70回
本体重量	1.9kg	850g	770g	1.4kg (バッテリー含む)	1.3kg		776g	970g

小型・軽量・高速化がさらに向上(コア直視型融着接続機)

融着接続機 (コア直視型)	直視型融着接続機 (TYPE-72C+)	直視型融着接続機 (TYPE-71C)	直視型融着接続機 (90S+)	直視型融着接続機 (70S)
外 観				
掲載ページ	詳しくはこちら	詳しくはこちら	詳しくはこちら	詳しくはこちら
メーカー名	住友電工		フジクラ	
適用光ファイバ	単心			
標準融着接続時間	7秒	8秒	7秒	
標準加熱補強時間	14秒	28秒	14秒	
バッテリー个数	2個		1個 (本体内置)	2個
バッテリー連続使用回数	320回	200回	300回	200回
本体重量	2.2kg	2.1kg	2.8kg	