

# SRシリーズ取扱説明書

この度は、ボンコートはんだこて「SRシリーズ」をお求め頂き、誠にありがとうございます。  
ご使用になる前に、この説明書をお読みになり、正しくご使用くださるようお願い致します。



L型グリップも  
製作出来ます。

制作可能はんだこて  
SRL - 1072FP, 1082, 100A, 1072  
SRL - 1172FP, 1182, 110A  
SRL - 2282, 220A



100V仕様専用  
簡易型温度調節機 H-17  
当商品は、2線式プラグ専用です。  
3線式プラグには、変換器を併用下さい。

## ■仕様

2線式コード 型番			消費電力	平均温度 (目安)	絶縁抵抗	リーク 電圧	アースライン 抵抗	全長	重量
2PNN		2EPV							
100V	110V	220V							
SR-1032	SR-1132	SR-2232	18W	400°C	50MΩ≦	-	-	195mm	60g
SR-1052F	SR-1152F	SR-2252F	25W	400°C				213mm	65g
SR-1062F	SR-1162F	SR-2262F	30W	470°C				235mm	80g
SR(L)-1072	-	SR-2272	40W	550°C				260mm	125g
SR(L)-1072FP	SR(L)-1172FP	-	65W	600°C					
SR(L)-1082	SR(L)-1182	SR(L)-2282	60W	500°C					
SR(L)-100A	SR(L)-110A	SR(L)-220A	100W	600°C					165g

3線式コード 型番			消費電力	平均温度 (目安)	絶縁抵抗	リーク 電圧	アースライン 抵抗	全長	重量
3PCHI		3EPV							
100V	110V	220V							
SR-1032	SR-1132	SR-2232	18W	400°C	-	≦ 2.0mV (初期値)	≦ 2.0Ω (初期値)	195mm	62g
SR-1052F	SR-1152F	SR-2252F	25W	400°C				213mm	67g
SR-1062F	SR-1162F	SR-2262F	30W	470°C				235mm	82g
SR(L)-1072	-	SR-2272	40W	550°C				260mm	127g
SR(L)-1072FP	SR(L)-1172FP	-	65W	600°C					
SR(L)-1082	SR(L)-1182	SR(L)-2282	60W	500°C					
SR(L)-100A	SR(L)-110A	SR(L)-220A	100W	600°C					167g

## ■使用方法

- ①電源コードを定格の電源に差し込むと、こて先加熱がスタートします。
- ②こて先温度計等により、こて先の温度が使用温度領域である事を確認してからご使用下さい。
- ③作業終了後は、必ず電源プラグをコンセントから抜いて下さい。

## ■安全上の注意

- 濡れた手で触らないで下さい。感電事故(死亡事故等)の危険性があります。
- こて先は高温になっているため、火災、火傷に注意して下さい。
- 製品の分解や改造を行わないで下さい。火災、故障、感電等の原因になります。
- こて部の各ネジがゆるんでいないか、作業開始前に必ず確認して下さい。
- 製品のメンテナンス(こて先、ヒーター、ヒーターカラー等の交換及び清掃)は、必ず電源プラグをコンセントから抜き、こて先が冷めたことを確認してから行って下さい。
- 交換部品(こて先、ヒーター、ヒーターカラー等)は、必ず純正部品をご使用下さい。純正部品以外の部品を使用すると、製品故障の原因になります。
- 本製品を、作業目的以外で使用しないで下さい。

MCA-900II



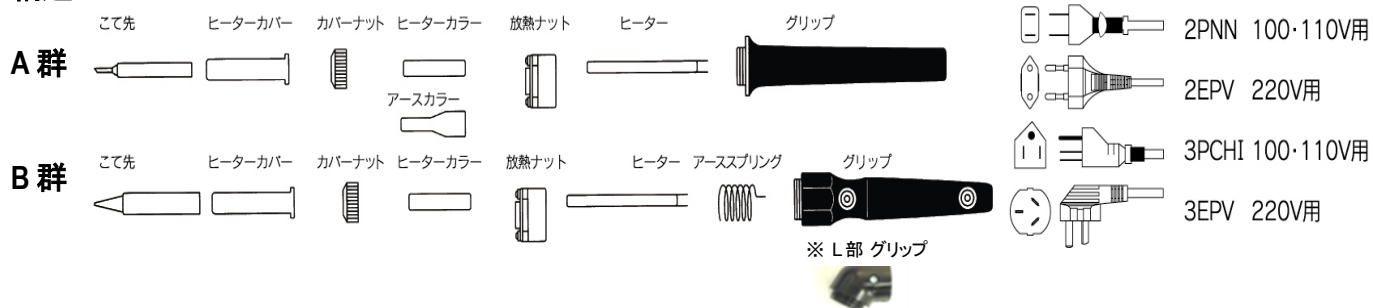
こて先温度測定には、  
計測器MCA-900 IIを  
お薦め致します。  
合わせて、こて台もご利用下さい。



BON-11

# SRシリーズこて先及びヒーター交換手順

## ■構造



## ■こて先交換方法

- ① 電源プラグをコンセントから抜き、こて先が冷えるまで待機します。
- ② カバーナットを緩めて外します。
- ③ ヒーターカバー、こて先を外し、新しいこて先と交換します。

## ■ヒーター交換方法

- ① 電源プラグをコンセントから抜き、こて先が冷えるまで待機します。
  - ② カバーナットを緩めて外します。
  - ③ ヒーターカバー、こて先を外します。
  - ④ 2線式のはんだこての場合は、ヒーターカラー、放熱ナットを外します。  
3線式のはんだこてA群は、放熱ナット、アースカラーを外します。  
3線式のはんだこてB群は、放熱ナット、アーススプリングを外します。
  - ⑤ ヒーターをコネクターから外し、新しいヒーターと交換します。
- ※ 交換後は、逆の手順にて組み込んで下さい。

## ■交換部品 No.1 (2線式・3線式共通)

構造	型番			交換ヒーター			標準こて先	ヒーターカバー	カバーナット
	100V	110V	220V	100V	110V	220V			
A群	SR-1032	SR-1132	SR-2232	CE-100-18	CE-110-18	CE-220-18	SG6-2C	HC-6	CN-6
	SR-1052F	SR-1152F	SR-2252F	CE-100-25	CE-110-25	CE-220-25	SG7-2C	HC-7	CN-7
	SR-1062F	SR-1162F	SR-2262F	CE-100-30	CE-110-30	CE-220-30	SG10-8BC	HC-10	CN-10
	SR-1072	-	SR-2272	CE-100-40	-	CE-220-40			
B群	SR-L-1072	-	-	CE-100-40	-	-	SG10-8BC	HC-10	CN-10
	SR(L)-1072FP	SR(L)-1172FP	-	CE-100-65	CE-110-65	-	SGP10-8BC		
	SR(L)-1082	SR(L)-1182	SR(L)-2282	CE-100-60	CE-110-60	CE-220-60	SG12-10BC	HC-12	CN-12
	SR(L)-100A	SR(L)-110A	SR(L)-220A	CE-100-100	CE-110-100	CE-220-100			

## ■交換部品 No.2 (2線式・3線式・構造別)

構造	型番			放熱ナット 2線式用	ヒーターカラー 2線式用	放熱ナット 3線式用	アースカラー アーススプリング 3線式用	SRL部 グリップ
	100V	110V	220V					
A群	SR-1032	SR-1132	SR-2232	NA-11	SUC-7	NA-20	EC-10 アースカラー	-
	SR-1052F	SR-1152F	SR-2252F					
	SR-1062F	SR-1162F	SR-2262F		SUC-10	NA-30		
	SR-1072	-	SR-2272					
B群	SRL-1072	-	-	NA-11	SUC-10	NA-11	ECS-5 アース スプリング	BLK- 200L2
	SR(L)-1072FP	SR(L)-1172FP	-	NA-20	SUCP-10 (2線式3線式共)	NA-20		
	SR(L)-1082	SR(L)-1182	SR(L)-2282	NA-30	SUC-12 (2線式3線式共)	NA-30		
	SR(L)-100A	SR(L)-110A	SR(L)-220A					