

JURCC 广东捷威电子有限公司

页次		文件编号
1/ 18	金属化薄膜盒式电容器 MPP85-BOX 规范书	JURCC/QR-WI-0704-02-85

客户名称 Customers	
产品名称 Sample Name	MPP85-BOX 滤波电容器
JURCC规格 Our Specifications	MPP85BOX滤波电容器系列
JURCC料号 Our Part Number	
客户规格 Cus Specifications	
客户料号 Cus Part Number	
送样日期 DATE	2022年1月15日
我司承认章Confirmation	
客户承认章Confirmation	
广东捷威电子有限公司 GUANGDONG JURCC ELECTRONICS CO; LTD. 地址:东莞市厚街镇白濠工业区 TEL:0769-81269920 81269956 FAX:0769-81266732	

核准	审查	编制	更新日期	文件版本
MINGJUN DING	XUEHUA SUN	HAIYAN ZHANG	2019-8-2	第 1.0 版本

JURCC 广东捷威电子有限公司

页次		文件编号
2/ 18	金属化薄膜盒式电容器 MPP85-BOX 规范书	JURCC/QR-WI-0704-02-85

MPP85-BOX

1.产品说明:本产品专为 LED 驱动电源和各种开关电源的 PFC 控制电路开发设计的滤波储能电容器,用来替代传统结构的粉末环氧树脂包封的金属化薄膜电容器;传统的薄膜电容器过波峰焊时有烫伤的风险(一般是 K 脚处理),本产品没有烫伤的风险无需 K 脚(降低成本);传统的薄膜电容器其缺陷是(容易起火燃烧;寿命短;外型尺寸不规范;包封外衣容易开裂);JURCC 研发的 MPP85-BOX 电容器其特点为:噪音同比传统的薄膜电容器更小;特别设计的内部结构喷金接触能力同比相同材质的普通结构产品,其喷金接触面积增加 150-200%,所以高频损耗更小,可承受更大的电压&电流的浪涌冲击,内部损耗发热大大降低;结合 JURCC 自主设计的细节制造流程和采用 JURCC 研制的动态电压电流浪涌试验仪(Dynamic voltage current surge tester)对产品进行抽样管控试验,保障其使用寿命;采用 PBT 人工合成树脂材料外壳封装;并用阻燃的环氧树脂灌封;防潮湿和阻燃能力大大提升;外观一致性好;阻燃等级 B 级;耐温 110℃等特点!

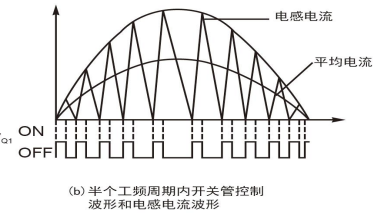
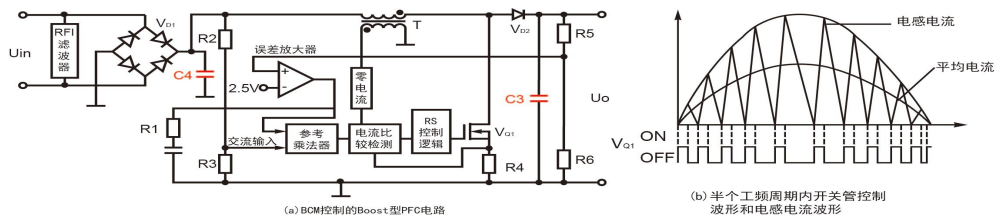
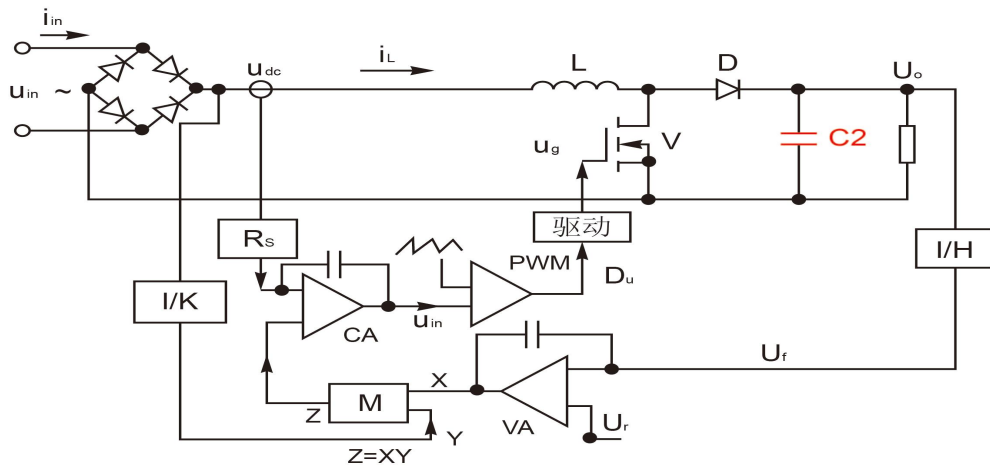
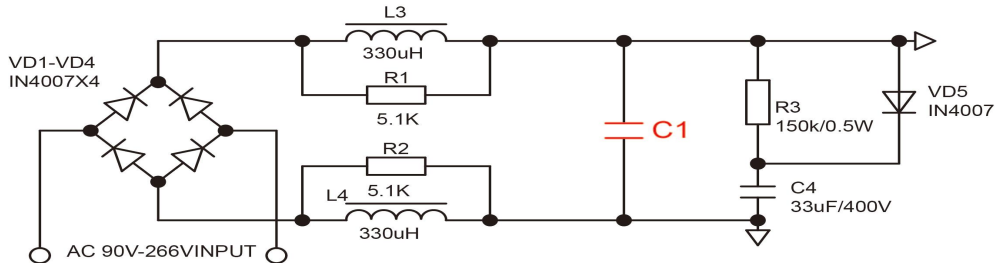
其它的用途:优良的频率特性,高频损耗小,特别适合大电流场合;广泛应用于各种电子电器产品的旁路;隔直;滤波;耦合;谐振;阻容降压等!

核准	审查	编制	更新日期	文件版本
MINGJUN DING	XUEHUA SUN	HAIYAN ZHANG	2019-8-2	第 1.0 版本

JURCC 广东捷威电子有限公司

页次		文件编号
3/ 18	金属化薄膜盒式电容器 MPP85-BOX 规范书	JURCC/QR-WI-0704-02-85

2. 产品应用电路:



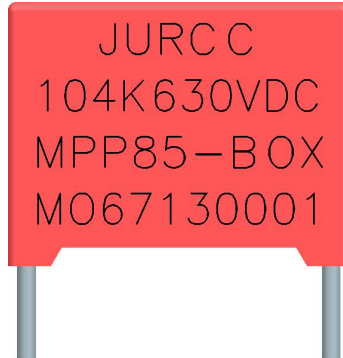
C1、C2、C3、C4 PFC滤波：MPP85-BOX 首选，MPP82-BOX次选。
 其它用途：优良的频率特性，高频损耗小，广泛应用于各种电子电器产品的旁路、隔直、滤波、耦合、谐振等...
 C1、C2、C3、C4 PFC filter: MPP85-BOX preferred, MPP82-BOX times.
 Other uses: excellent frequency characteristics, high frequency loss, widely used in a variety of electronic and electrical products bypass, isolation, filtering, coupling, resonance, etc...

核准	审查	编制	更新日期	文件版本
MINGJUN DING	XUEHUA SUN	HAIYAN ZHANG	2019-8-2	第 1.0 版本

JURCC 广东捷威电子有限公司

页次		文件编号
4/ 18	金属化薄膜盒式电容器 MPP85-BOX 规范书	JURCC/QR-WI-0704-02-85

3.印字说明:



1	JURCC	本公司注册商标;注册号码:8448838
2	104K	容量和误差(104=100000PF=100NF=0.1UF,K±10%)
3	630VDC	额定工作电压
4	MPP85-BOX	电容器型号
5	MO67130001	生产周期代码(是变化的);6表示2016年;7表示7月(10月用A表示;11月用B表示;12月用C表示.);13表示13日;0001是系统流水号码.
气候类别 40/110/56/B		下限类别温度为-40度;上限类别温度为110度;稳态湿热天数为56天. 阻燃等级B级.

4.技术要求 Specifications

引用标准 Reference Standard	GB/T 14579(IEC 60384-17)
气候类别 Climatic Category	40/110/56
额定温度 Rated Temperature	85℃
工作温度范围 Operating Temperature Range	-40℃~+110℃
温度降额电压 Temperature Derated Voltage	工作环境温度在85-110℃,每超过1℃额定电压降额1.25%. (+85℃ to 110℃ :decreasing factor 1.25%per℃ for UR)
额定电压 Rated Voltage	450/500Vdc(220Vac);630Vdc(250Vac); 750Vdc(300Vac);850Vdc(340Vac); 1000 Vdc(400Vac);1250 Vdc;(500Vac) 1500Vdc(600Vac);2000VDC(800Vac)
电容量范围 Capacitance Range	0.01uf~20 uf
电容量偏差 Capacitance	+ -10%(K)

核准	审查	编制	更新日期	文件版本
MINGJUN DING	XUEHUA SUN	HAIYAN ZHANG	2019-8-2	第1.0版本

JURCC 广东捷威电子有限公司

页次		文件编号
5/ 18	金属化薄膜盒式电容器 MPP85-BOX 规范书	JURCC/QR-WI-0704-02-85

Tolerance	
耐电压 Voltage Proot	1.6 UR(60S)

5. 电气参数和测试方法:

序号	电容器参数	测试条件	判定
1	容量和损耗	1KHZ,1.0VDC	容量在范围内,损耗 $\leq 0.1\%$
2	极间耐电压	1.6*UR VDC,1 分钟	无击穿和飞弧
3	极壳耐电压	2120VAC,1 分钟	无击穿和飞弧
4	绝缘阻抗	100VDC,1 分钟	1. $\geq 10000M\Omega$, CN $\leq 0.33\mu f$ 2. $\geq 3000S$, CN $> 0.33\mu f$ (20℃,100VDC,1MIN)
5	耐焊接热	焊槽温度 时间 260-280℃ 10S	无可见损伤
6	标志耐溶剂	用脱脂棉沾开油水擦拭 10 次	标志清晰,无可见损伤
7	稳态湿热	温度 40℃, 相对湿度 90-95%,持续时间 56D,不 施加电压.	1.容量变化 $\leq \pm 5\%$ 2.极间耐电压;极壳耐电压正 常 3.绝缘阻抗 3-1C $> 0.3\mu F$ 时 R.C $>$ 1000S 3-2C $\leq 0.3\mu F$ 时 R $> 3000M$ Ω
8	耐久性	110℃,施加 250VAC 电压, 承受 1000H.每隔一小时 将电压提升为 1000V,持 续 0.1S,该电压通过一个 47 $\Omega \pm 5\%$ 的电阻器施加 到每个电容器上.	1.容量变化 $\leq \pm 10\%$ 2. 极间耐电压;极壳耐电压 正常 3.绝缘阻抗 3-1C $> 0.3\mu F$ 时 R.C $>$ 1000S 3-2C $\leq 0.3\mu F$ 时 R $> 3000M$ Ω
9	阻燃性 B	1.V ≤ 250 立方毫米,施加 火焰时间 10S 2.250 $< V \leq 500$ 立方毫 米,施加火焰时间 20S 3. 500 $< V \leq 1750$ 立方毫	残焰时间: $\leq 10S$

核准	审查	编制	更新日期	文件版本
MINGJUN DING	XUEHUA SUN	HAIYAN ZHANG	2019-8-2	第 1.0 版本

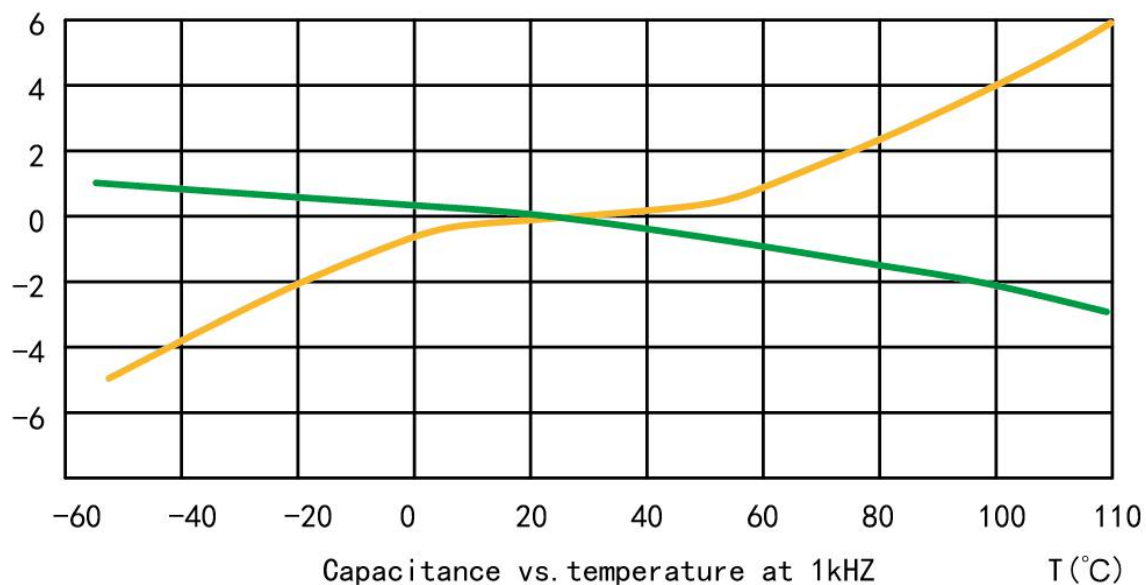
JURCC 广东捷威电子有限公司

页次		文件编号
6/ 18	金属化薄膜盒式电容器 MPP85-BOX 规范书	JURCC/QR-WI-0704-02-85

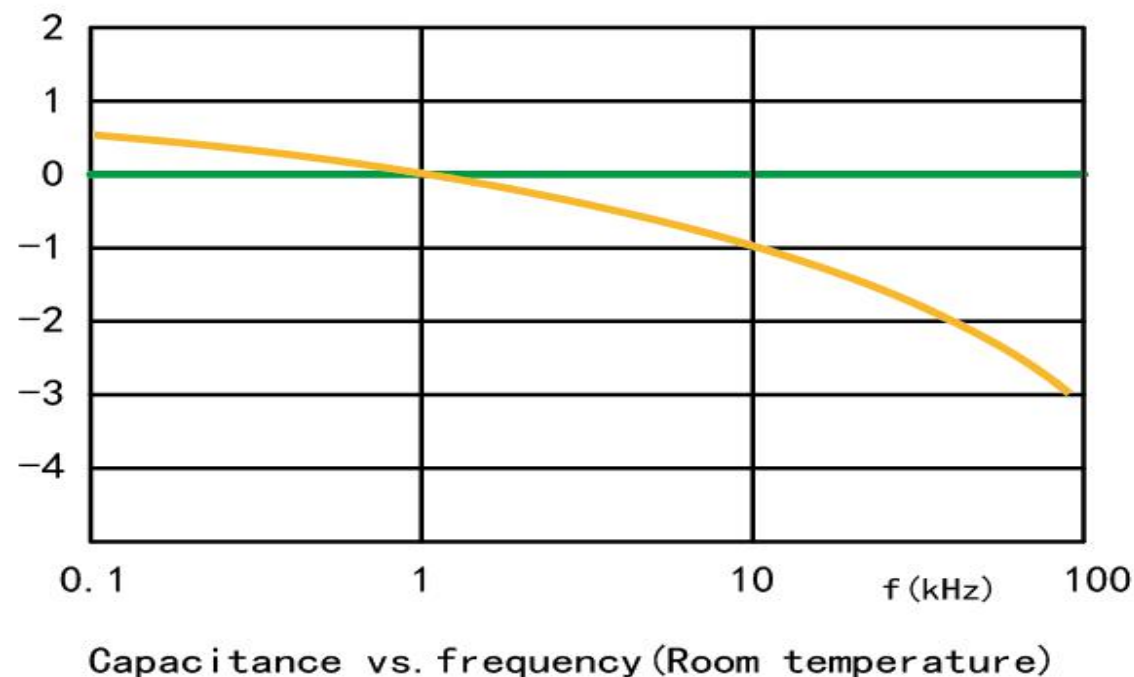
		米,施加火焰时间 30S 4.V > 1750 立方毫米,施 加火焰时间 60S	
--	--	--	--

6. 电容量 C; 损失角 DF; 绝缘阻抗 IR; 许容电流 I(a) 与温度; 频率关系的特性曲线图.

$\Delta C/C$ (%)



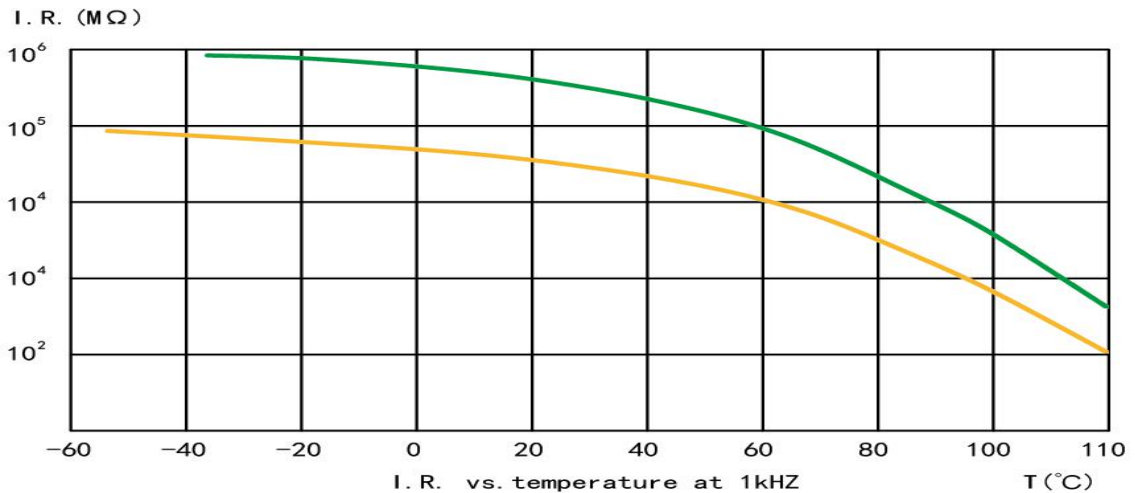
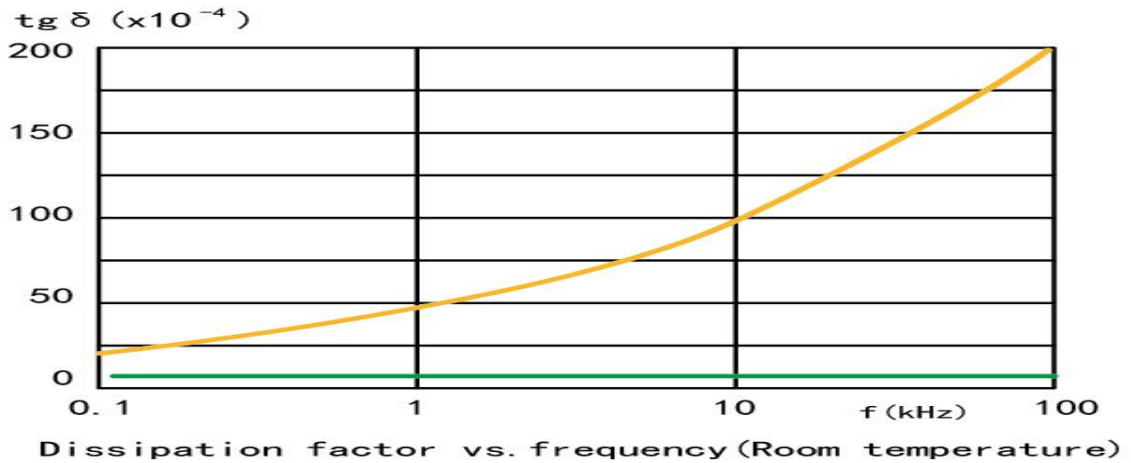
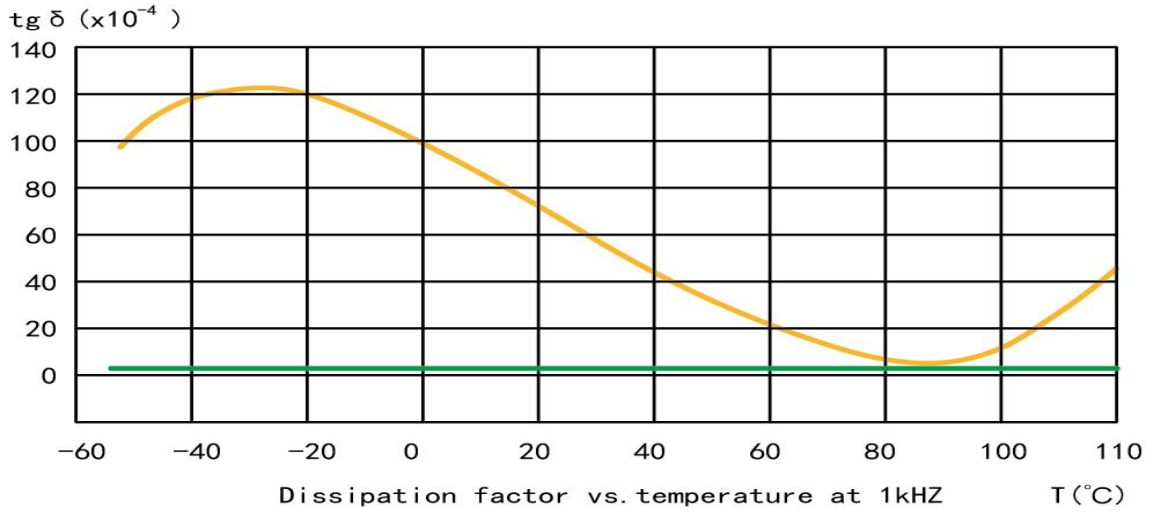
$\Delta C/C$ (%)



核准	审查	编制	更新日期	文件版本
MINGJUN DING	XUEHUA SUN	HAIYAN ZHANG	2019-8-2	第 1.0 版本

JURCC 广东捷威电子有限公司

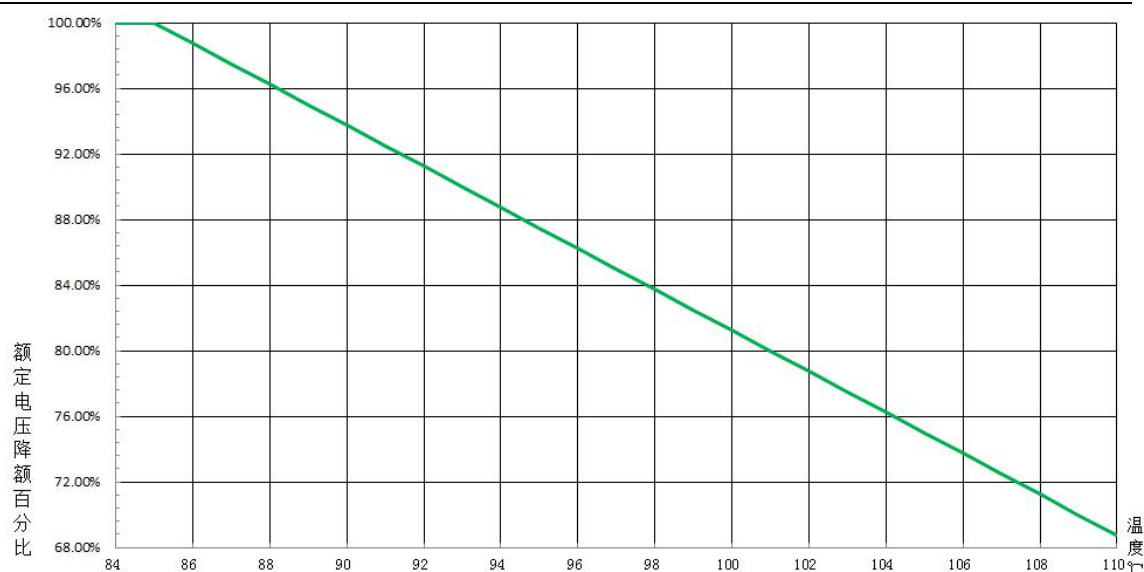
页次	金属化薄膜盒式电容器 MPP85-BOX 规范书	文件编号
7/ 18		JURCC/QR-WI-0704-02-85



核准	审查	编制	更新日期	文件版本
MINGJUN DING	XUEHUA SUN	HAIYAN ZHANG	2019-8-2	第 1.0 版本

JURCC 广东捷威电子有限公司

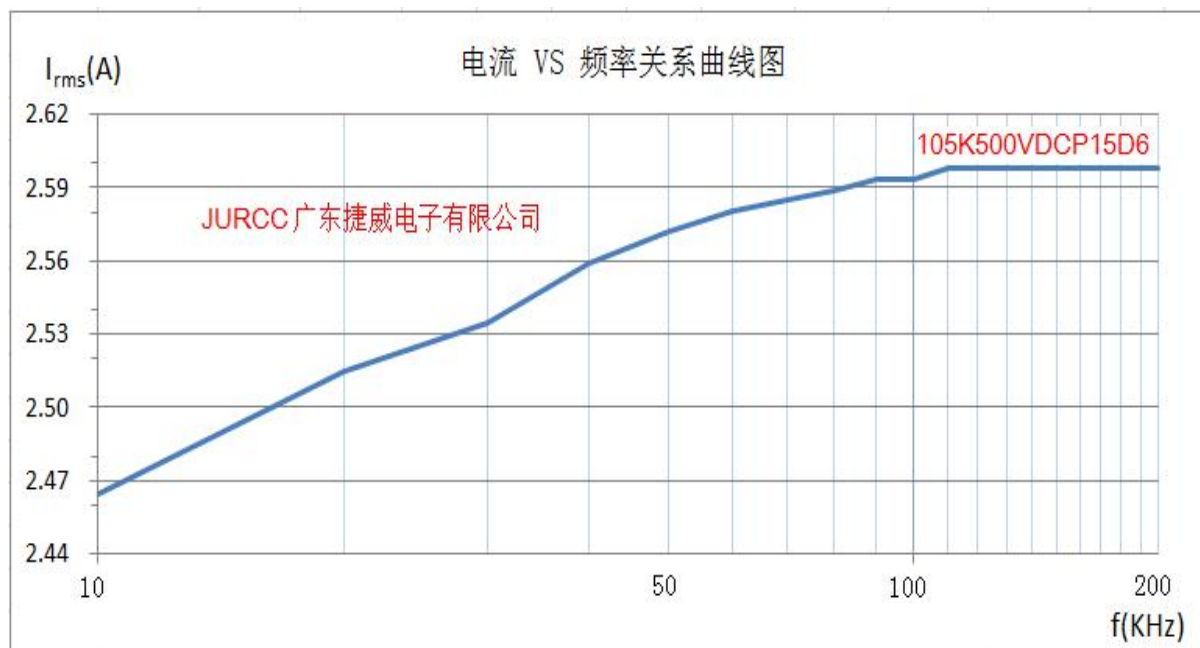
页次	金属化薄膜盒式电容器 MPP85-BOX 规范书	文件编号
8/ 18		JURCC/QR-WI-0704-02-85



—— 聚丙烯薄膜 (Polypropylene Film)

—— 聚酯薄膜 (Polyester Film)

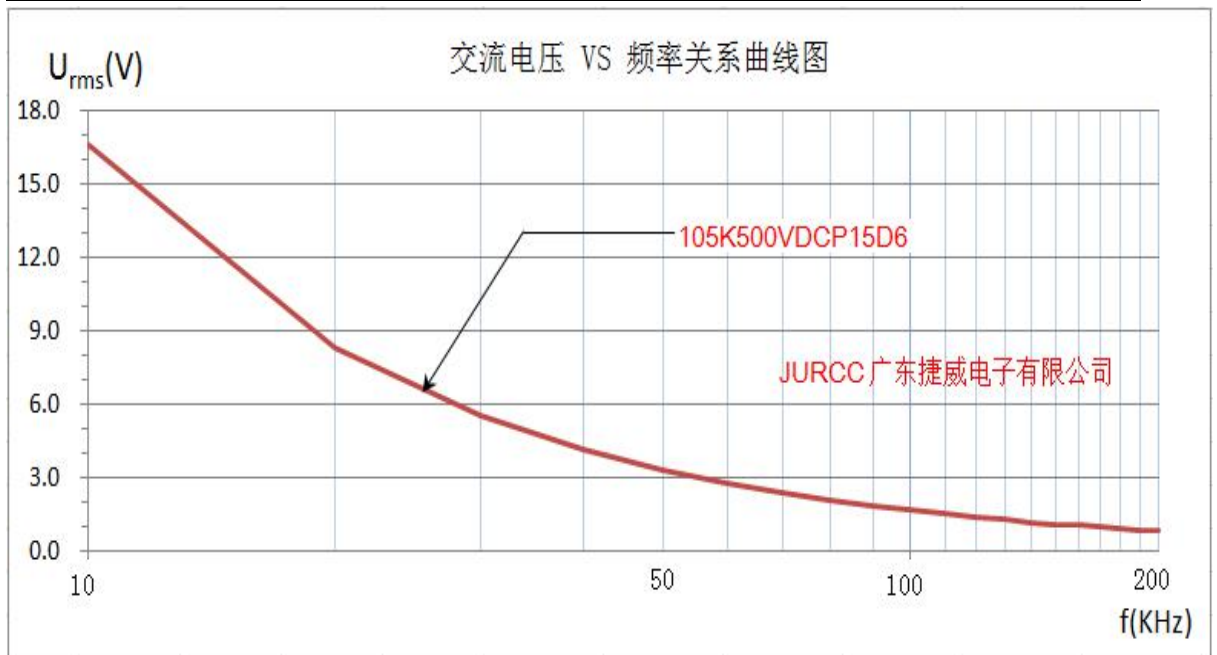
7. 电流、电压与频率关系曲线图



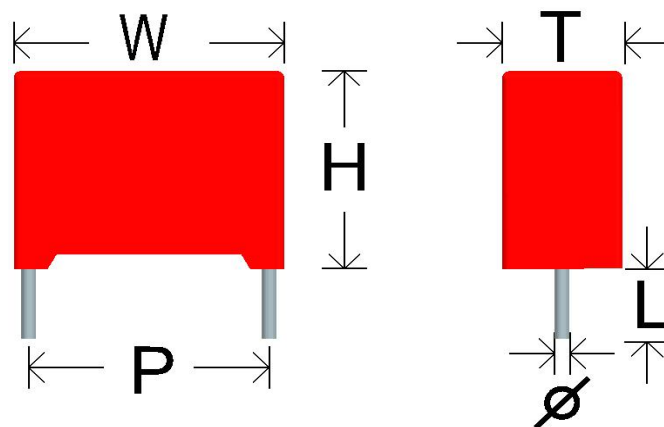
核准	审查	编制	更新日期	文件版本
MINGJUN DING	XUEHUA SUN	HAIYAN ZHANG	2019-8-2	第 1.0 版本

JURCC 广东捷威电子有限公司

页次		文件编号
9/ 18	金属化薄膜盒式电容器 MPP85-BOX 规范书	JURCC/QR-WI-0704-02-85



8.外型尺寸:



注：引脚表面镀锡层厚度：4 – 4.5 μ m

9.产品规格表:

核准	审查	编制	更新日期	文件版本
MINGJUN DING	XUEHUA SUN	HAIYAN ZHANG	2019-8-2	第 1.0 版本

JURCC 广东捷威电子有限公司

页次		文件编号
10/ 18	金属化薄膜盒式电容器 MPP85-BOX 规范书	JURCC/QR-WI-0704-02-85

JURCC料号	规格（容量和电压）	脚距P± 1mm	脚长L± 1mm	外形尺寸W*T*H± 0.5mm	引线φ mm
MC8500001	103K1.25KVDC	7.5	15	B3(9.5*4*9)	0.60
MC8500037	103K1.5KVDC	10	12	C2(12*5*11)	0.60
MC8500336	103J1.5KVDC	10	12	C2(12*5*11)	0.60
MC8500035	123K1.5KVDC	10	12	C2(12*5*11)	0.60
MC8500294	123K1KVDC	7.5	15	B3(9.5*4*9)	0.60
MC8500038	153J1.5KVDC	10	12	C3(12*6*12)	0.60
MC8500040	153K1KVDC	7.5	15	B3(9.5*4*9)	0.60
MC8500191	183K1.25KVDC	10	12	C2(12*5*11)	0.60
MC8500239	183K1KVDC	7.5	15	B3(9.5*4*9)	0.60
MC8500010	223K850VDC	7.5	15	B3(9.5*4*9)	0.60
MC8500031	223K1.25KVDC	10	12	C2(12*5*11)	0.60
MC8500050	273K750VDC	7.5	15	B3(9.5*4*9*)	0.60
MC8500089	273K1KVDC	10	12	C2(12*5*11)	0.70
MC8500012	333K750VDC	7.5	15	B3(9.5*4*9)	0.60
MC8500030	333K850VDC	10	12	C2(12*5*11)	0.60
MC8500155	393K750VDC	7.5	15	B4(9.5*5*11)	0.60
MC8500142	393K1KVDC	10	12	C2(12*5*11)	0.60
MC8500306	473K630VDC	7.5	15	B3(9.5*4*9)	0.60
MC8500008	473K750VDC	7.5	15	B4(9.5*5*11)	0.60
MC8500074	473J850VDC	10	12	C2(12*5*11)	0.60
MC8500217	473K850VDC	10	12	C2(12*5*11)	0.60
MC8500198	563K750VDC	10	12	C2(12*5*11)	0.60
核准	审查	编制		更新日期	文件版本
MINGJUN DING	XUEHUA SUN	HAIYAN ZHANG		2019-8-2	第 1.0 版本

JURCC 广东捷威电子有限公司

页次		文件编号
11/ 18	金属化薄膜盒式电容器 MPP85-BOX 规范书	JURCC/QR-WI-0704-02-85

MC8500013	563K750VDC	7.5	15	B4(10*5*11)	0.60
MC8500036	623K1KVDC	10	15	C5(12*7.6*13.5)	0.70
MC8500270	683K500VDC	7.5	15	B3(9.5*4*9)	0.60
MC8500014	683K630VDC	7.5	15	B4(9.5*5*11)	0.60
MC8500033	683J750VDC	10	12	C2(12*5*11)	0.60
MC8500220	683J750VDC	10	12	C2(12*5*11)	0.60
MC8500015	823K630VDC	7.5	15	B4(9.5*5*11)	0.60
MC8500072	823K630VDC	10	12	C2(12*5*11)	0.60
MC8500278	104K450VDC	7.5	15	B3(9.5*4*9)	0.60
MC8500004	104K500VDC	7.5	15	B4(9.5*5*11)	0.60
MC8500275	104K500VDC	10	15	C0(12*4*10)	0.60
MC8500101	104K630VDC	10	25	C2(12*5*11)	0.60
MC8500063	104K630VDC	10	12	C2(12*5*11)	0.60
MC8500337	104J630VDC	10	12	C2(12*5*11)	0.60
MC8500253	104K750VDC	10	12	C3(12*6*12)	0.60
MC8500137	104J750VDC	10	12	C3(12*6*12)	0.60
MC8500096	104K850VDC	15	15	D2(17*6*12)	0.70
MC8500055	104K1.8KVDC	27.5	20	F7(31*7.5*17)	0.78
MC8500316	124K500VDC	7.5	15	B4(9.5*5*11)	0.60
MC8500276	124K500VDC	10	15	C0(12*4*10)	0.60
MC8500311	154K450VDC	7.5	15	B3(9.5*4*9)	0.60
MC8500279	154K450VDC	7.5	15	B4(9.5*5*11)	0.60

核准	审查	编制	更新日期	文件版本
MINGJUN DING	XUEHUA SUN	HAIYAN ZHANG	2019-8-2	第 1.0 版本

JURCC 广东捷威电子有限公司

页次		文件编号
12/ 18	金属化薄膜盒式电容器 MPP85-BOX 规范书	JURCC/QR-WI-0704-02-85

MC8500006	154K500VDC	7.5	15	B5(10*6*12)	0.60
MC8500277	154K500VDC	10	15	C0(12*4*10)	0.60
MC8500105	154K500VDC	10	12	C2(12*5*11)	0.60
MC8500338	154J500VDC	10	12	C2(12*5*11)	0.60
MC8500064	154J630VDC	10	12	C3(12*6*12)	0.60
MC8500235	154K630VDC	10	12	C3(12*6*12)	0.60
MC8500076	154K750VDC	15	15	D2(17*6*12)	0.70
MC8500173	154J750VDC	10	15	C11(12*6*16)	0.60
MC8500243	154K750VDC	10	15	C11(12*6*16)	0.60
MC8500136	154J750VDC	10	15	C5(12*7.6*13.5)	0.70
MC8500034	184K500VDC	10	12	C3(12*6*12)	0.60
MC8500312	224K450VDC	7.5	15	B4(9.5*5*11)	0.6
MC8500280	224K450VDC	7.5	15	B5(9.5*6*12)	0.60
MC8500005	224K500VDC	7.5	15	B9(10*6*16)	0.60
MC8500103	224K500VDC	10	12	C3(12*6*12)	0.60
MC8500081	224J500VDC	10	15	C9(12*5*12.5)	0.60
MC8500212	224K500VDC	10	15	C9(12*5*12.5)	0.60
MC8500062	224K630VDC	10	15	C5(12*7.6*13.5)	0.70
MC8500060	224K630VDC	15	15	D2(17*6*12)	0.70
MC8500260	224K750VDC	15	15	D7(17*6*14)	0.70
MC8500134	224J750VDC	15	15	D7(17*6*14)	0.70
MC8500026	224K850VDC	15	15	D4(17*8.4*14.5)	0.78

核准	审查	编制	更新日期	文件版本
MINGJUN DING	XUEHUA SUN	HAIYAN ZHANG	2019-8-2	第 1.0 版本

JURCC 广东捷威电子有限公司

页次		文件编号
13/ 18	金属化薄膜盒式电容器 MPP85-BOX 规范书	JURCC/QR-WI-0704-02-85

MC8500057	334J630VDC	15	15	D7(17*6*14)	0.70
MC8500222	334K630VDC	15	15	D7(17*6*14)	0.70
MC8500218	334K500VDC	10	15	C10(12*5.5*15)	0.60
MC8500104	334K500VDC	10	15	C5(12*7.6*13.5)	0.70
MC8500215	334K450VDC	10	12	C3(12*6*12)	0.60
MC8500080	334J500VDC	10	15	C10(12*5.5*15)	0.60
MC8500077	334K500VDC	15	15	D2(17*6*12)	0.70
MC8500268	334K630VDC	10	15	C6(12*8*15)	0.70
MC8500069	334J630VDC	10	15	C6(12*8*15)	0.70
MC8500019	334K750VDC	20	15	E0(22*6*15.5)	0.70
MC8500027	334K750VDC	15	15	D4(17*8.4*14.5)	0.78
MC8500079	334K850VDC	15	15	D3(17*9.5*16.5)	0.78
MC8500071	334K1.8KVDC	27.5	20	F3(31*14*25)	0.78
MC8500138	394J500VDC	15	15	D7(17*6*14)	0.70
MC8500207	474K450VDC	10	15	C5(12*7.6*13.5)	0.70
MC8500070	474K500VDC	10	15	C6(12*8*15)	0.70
MC8500093	474J500VDC	10	15	C11(12*6*16)	0.60
MC8500225	474K500VDC	10	15	C11(12*6*16)	0.60
MC8500321	474K500VDC	15	30	D7(17*6*14)	0.70
MC8500274	474K500VDC	15	25	D7(17*6*14)	0.70
MC8500108	474J500VDC	15	15	D7(17*6*14)	0.70
MC8500236	474K500VDC	15	15	D7(17*6*14)	0.70

核准	审查	编制	更新日期	文件版本
MINGJUN DING	XUEHUA SUN	HAIYAN ZHANG	2019-8-2	第 1.0 版本

JURCC 广东捷威电子有限公司

页次		文件编号
14/ 18	金属化薄膜盒式电容器 MPP85-BOX 规范书	JURCC/QR-WI-0704-02-85

MC8500056	474K630VDC	15	15	D4(17*8.4*14.5)	0.78
MC8500323	474K750VDC	15	15	D5(17*10*15.8)	0.78
MC8500047	474K630VDC	20	15	E10(22*6*15.5)	0.70
MC8500097	474K750VDC	22.5	15	E2(24.5*7*16.5)	0.78
MC8500140	474J750VDC	15	15	D5(17*10*15.8)	0.78
MC8500135	474J850VDC	15	15	D8(17*11*19)	0.78
MC8500340	564K450VDC	10	15	C5(12*7.6*13.5)	0.70
MC8500109	564K500VDC	15	15	D6(17*7.5*15.5)	0.70
MC8500065	564K630VDC	15	15	D5(17*10*15.8)	0.78
MC8500106	684J500VDC	15	15	D6(17*7.5*15.5)	0.70
MC8500227	684K500VDC	15	15	D6(17*7.5*15.5)	0.7
MC8500325	684K450VDC	10	15	C5(12*7.6*13.5)	0.70
MC8500252	684K450VDC	10	15	C6(12*8*15)	0.70
MC8500025	684K500VDC	10	15	C7(12*8*20)	0.70
MC8500331	684K630VDC	15	15	D6(17*7.5*15.5)	0.70
MC8500059	684K630VDC	15	15	D5(17*10*15.8)	0.78
MC8500161	684J630VDC	22.5	15	E2(24.5*7*16.5)	0.78
MC8500376	684K630VDC	22.5	15	E2(24.5*7*16.5)	0.78
MC8500160	684J630VDC	20	15	E0(24.5*7*16.5)	0.78
MC8500043	684K850VDC	22.5	20	E5(26*11*20)	0.78
MC8500326	824K450VDC	10	15	C5(12*7.6*13.5)	0.70
MC8500110	824J500VDC	15	15	D6(17*7.5*15.5)	0.70

核准	审查	编制	更新日期	文件版本
MINGJUN DING	XUEHUA SUN	HAIYAN ZHANG	2019-8-2	第 1.0 版本

JURCC 广东捷威电子有限公司

页次		文件编号
15/ 18	金属化薄膜盒式电容器 MPP85-BOX 规范书	JURCC/QR-WI-0704-02-85

MC8500228	824K500VDC	15	15	D6(17*7.5*15.5)	0.70
MC8500066	824K630VDC	15	15	D8(17*11*19)	0.78
MC8500327	105K450VDC	10	15	C6(12*8*15)	0.70
MC8500318	105K450VDC	15	15	D7(17*6*14)	0.70
MC8500300	105K500VDC	15	25	D6(17*7.5*15.5)	0.70
MC8500107	105J500VDC	15	15	D6(17*7.5*15.5)	0.70
MC8500247	105K500VDC	15	15	D6(17*7.5*15.5)	0.70
MC8500255	105K500VDC	15	15	D3(17*9.5*16.5)	0.78
MC8500330	105K630VDC	15	15	D3(17*9.5*16.5)	0.78
MC8500290	105K500VDC	22.5	20	E2(24.5*7*16.5)	0.78
MC8500118	105J500VDC	22.5	15	E2(24.5*7*16.5)	0.78
MC8500058	105K630VDC	15	15	D8(17*11*19)	0.78
MC8500011	105K500VDC	20	15	E10(23*6*15.5)	0.70
MC8500296	105K630VDC	22.5	20	E3(25*8*17.5)	0.78
MC8500067	105J630VDC	22.5	15	E3(25*8*17.5)	0.78
MC8500370	105K630VDC	27.5	20	F7(31*7.5*17)	0.78
MC8500342	125K450VDC	10	15	C6(12*8*15)	0.7
MC8500286	125K500VDC	15	15	D8(17*11*19)	0.78
MC8500046	125J500VDC	15	15	D8(17*11*19)	0.78
MC8500297	125K630VDC	20	20	E9(22*9*20.5)	0.78
MC8500362	155K100VDC	15	15	D7(17*6*12)	0.70
MC8500319	155K450VDC	15	15	D11(17*6.2*17)	0.70

核准	审查	编制	更新日期	文件版本
MINGJUN DING	XUEHUA SUN	HAIYAN ZHANG	2019-8-2	第 1.0 版本

JURCC 广东捷威电子有限公司

页次		文件编号
16/ 18	金属化薄膜盒式电容器 MPP85-BOX 规范书	JURCC/QR-WI-0704-02-85

MC8500075	155J500VDC	15	15	D8(17*11*19)	0.78
MC8500229	155K500VDC	15	15	D8(17*11*19)	0.78
MC8500232	155K500VDC	20	15	E0(22*7*18.5)	0.78
MC8500045	155J500VDC	20	15	E0(22*7*18.5)	0.78
MC8500122	155K630VDC	20	20	E9(22*9*20.5)	0.78
MC8500073	155K1.5KVDC	42	20	G3(45.5*18.5*29)	0.78
MC8500328	175K450VDC	15	15	D6(17*7.5*15.5)	0.70
MC8500194	175J500VDC	15	15	D8(17*11*19)	0.78
MC8500112	185K500VDC	15	15	D8(17*11*19)	0.78
MC8500002	205K500VDC	15	15	D9(17*12*21)	0.78
MC8500003	205K500VDC	20	20	E9(22*9*20.5)	0.78
MC8500157	205J630VDC	27.5	20	F2(30.5*13*22)	0.78
MC8500363	225K100VDC	15	15	D7(17*6*14)	0.70
MC8500317	225K450VDC	15	15	D3(17*9.5*16.5)	0.78
MC8500256	225K500VDC	15	15	D9(17*12*21)	0.78
MC8500018	225J500VDC	15	15	D9(17*12*21)	0.78
MC8500258	225K500VDC	20	20	E9(22*9*20.5)	0.78
MC8500048	225J500VDC	20	20	E9(22*9*20.5)	0.78
MC8500123	225K500VDC	22.5	20	E6(25*8.4*20)	0.78
MC8500165	225J500VDC	27.5	20	F0(31*10*19)	0.78
MC8500339	225K850VDC	27.5	20	F4(31*16.5*28)	1.0
MC8500381	255K630VDC	27.5	20	F2(31.5*13*22)	0.78

核准	审查	编制	更新日期	文件版本
MINGJUN DING	XUEHUA SUN	HAIYAN ZHANG	2019-8-2	第 1.0 版本

JURCC 广东捷威电子有限公司

页次		文件编号
17/ 18	金属化薄膜盒式电容器 MPP85-BOX 规范书	JURCC/QR-WI-0704-02-85

MC8500365	305K100VDC	15	15	D6(17*7.5*15.5)	0.70
MC8500364	335K100VDC	15	15	D6(17*7.5*15.5)	0.70
MC8500021	335K500VDC	22.5	20	E7(24.5*12*22.5)	0.78
MC8500380	335K630VDC	27.5	20	F3(31*14*25)	0.78
MC8500291	385K500VDC	22.5	20	E7(24.5*12*22.5)	0.78
MC8500164	405K500VDC	27.5	20	F2(30.5*13*22)	0.78
MC8500349	475K100VDC	15	15	D5(17*10*15.8)	0.80
MC8500141	475J450VDC	20	20	E11(22*13*23.5)	1.0
MC8500132	475K450VDC	20	20	E11(22*13*23.5)	1.0
MC8500129	475K500VDC	27.5	20	F2(31.5*13*22)	1.0
MC8500388	475K500VDC	27.5	20	F3(31*14*25)	1.0
MC8500373	475K630VDC	27.5	20	F4(31*16.5*28)	1.0
MC8500186	505K500VDC	27.5	20	F3(31*14*25)	1.0
MC8500387	605K500VDC	27.5	20	F4(31*16.5*28)	1.0
MC8500130	685K500VDC	27.5	20	F4(31*16.5*28)	1.0
MC8500272	106K250VDC	27.5	20	F3(31*14*25)	1.0
MC8500128	106K500VDC	27.5	20	F6(31*19*31.5)	1.0
MC8500389	106K630VDC	27.5	20	F13(31*23*30.5)	1.0
MC8500299	146J500VDC	42	20	G3(45.5*18.5*29)	1.0
MC8500292	206J500VDC	52.5	4.0	G4(56*24.5*37)	铜片
MC8500289	246J500VDC	52.5	4.0	G4(56*24.5*37)	铜片

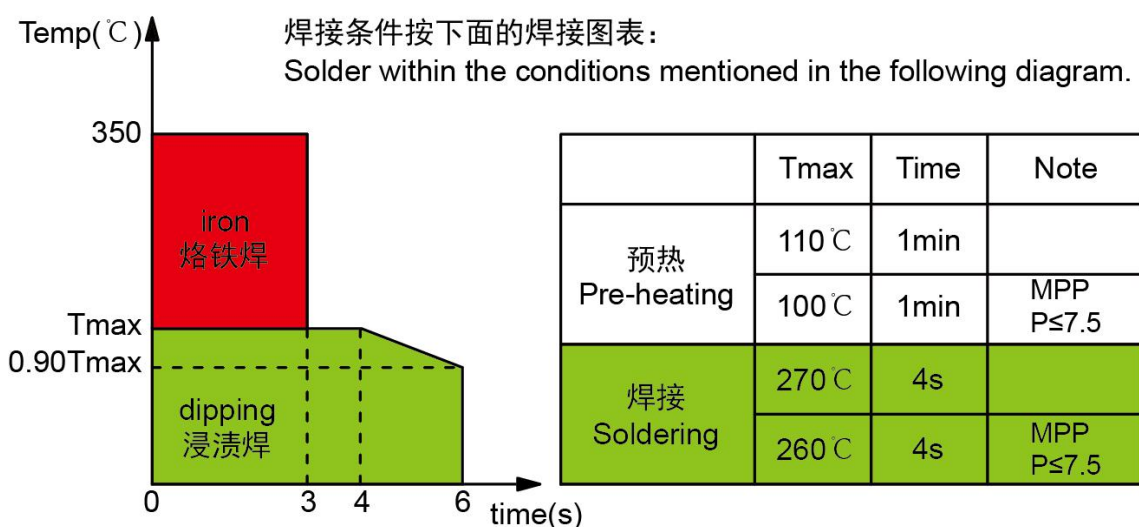
核准	审查	编制	更新日期	文件版本
MINGJUN DING	XUEHUA SUN	HAIYAN ZHANG	2019-8-2	第 1.0 版本

JURCC 广东捷威电子有限公司

页次		文件编号
18/ 18	金属化薄膜盒式电容器 MPP85-BOX 规范书	JURCC/QR-WI-0704-02-85

以上规格更新至 2020 年 7 月 29 日,如有其它需求可以电话联系 13532912391,我们可以提供新产品开发!

10.最大焊接温度 Max soldering temperature



如果需要焊接两次, 第二焊接必须等到电容器恢复到常温。
If re-working or dipping twice in necessary, it should be done after the capacitor returned to the normal temperature.

注意事项: 薄膜电容器不适合回流焊焊接, 否则产品会因热收缩导致性能问题。

11.贮存条件和时间:

1. 贮存温度及湿度: -10~40°C, 25~65%RH
2. 贮存时间: 一年

核准	审查	编制	更新日期	文件版本
MINGJUN DING	XUEHUA SUN	HAIYAN ZHANG	2019-8-2	第 1.0 版本