



鋁 電 解 電 容 器  
ALUMINIUM ELECTROLYTIC CAPACITORS

承 認 書  
SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶  
CUSTOMER:

立创商城

型 號  
SERIES:

PSR SERIES

規 格  
SPECIFICATION:

100uF25V/6.3\*11

日 期  
DATE:

2020 年 11 月 11 日

客 戶 承 認 欄  
APPROVAL COLUMN

承 制  
SUPPLIER

□伯鸿电子公司

地址：广东省佛山市南海桂城季华东路  
万科金域蓝湾红霞苑 2 座 1502  
TEL: 757-86368545 FAX: 757-86233516  
BOR HURNG ELECTRONIC CO., LTD.

ADD: Guangdong Province, Foshan City  
Nanhai Guicheng Jihua road Vanke  
Golden Mile Island 2 1502 yuan  
Hongxia  
TEL: 757-86368545 FAX: 757-86233516

□伯鸿电子公司

地址：广东省东莞市长安长盛西路莲花  
苑 D 区芙蓉阁 A 座 401  
TEL: 769-85312879 FAX: 769-85416647  
BOR HURNG ELECTRONIC CO., LTD.

ADD: Dongguan City, Changan Province,  
Guangdong Chang Sheng Road, lotus  
garden D District lotus Pavilion A  
block 401  
TEL: 769-85312879 FAX: 769-85416647

□伯鸿电子(肇庆)有限公司

地址：广东省肇庆市端州一路沙湖工业区。  
TEL: 758-2710158 FAX: 758-2734058  
BOR HURNG ELECTRONIC (ZHAOQING)  
CO., LTD.

ADD: SHAHU INDUSTRIAL ZONE DUANZHOU 1  
RD., ZHAOQING CITY GUANGDONG PR-  
OVINCE.  
TEL: 758-2710158 FAX: 758-2734058



伯 鸿 电 子 (肇 庆) 有 限 公 司  
BOR HURNG ELECTRONIC (ZHAO QING ) CO., LTD

承 认 内 容  
FOR APPROVAL

客 户

CUSTOMER: 立创商城

|                                         |                                                                                                                                                                                                      |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                               |                                           |                                  |                   |  |                   |  |       |       |       |       |     |    |     |     |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------|-------------------|--|-------------------|--|-------|-------|-------|-------|-----|----|-----|-----|
| 料号 P/N:<br><br>CJ101ME711BP             |                                                                                                                                                                                                      | 系列 Electrolytic Capacitors Series<br><br>PSR                    |                                                                                                                                                                                                                               | 规格 Specif.<br><br>100uF25V/ $\phi$ 6.3*11 |                                  |                   |  |                   |  |       |       |       |       |     |    |     |     |
| 电性能 Electric characteristics            |                                                                                                                                                                                                      |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                               |                                           |                                  |                   |  |                   |  |       |       |       |       |     |    |     |     |
| 工作电压<br>W. V.<br>(V-DC)                 | 标称容量<br>Nom. Cap.<br>(uF)                                                                                                                                                                            | 容量允差<br>Cap. Tol. (%)<br>At 120Hz/25℃                           | 外形尺寸<br>Case Size<br>D×L (mm)                                                                                                                                                                                                 | 漏电流<br>L. C. (uA)<br>2minutes/25℃         | 损失角<br>D. F.<br>At 120Hz/25℃     |                   |  |                   |  |       |       |       |       |     |    |     |     |
| 25                                      | 100                                                                                                                                                                                                  | ±20%                                                            | 6.3*11                                                                                                                                                                                                                        | 25                                        | 0.10                             |                   |  |                   |  |       |       |       |       |     |    |     |     |
| ESR 值<br>E. S. R. (Ω)<br>At 100 KHz/25℃ | 浪涌电压<br>S. V.<br>(V-DC)                                                                                                                                                                              | 使用温度<br>Oper. Temp.<br>(℃)                                      | 纹波电流<br>Rip. Cur (mA)<br>At 100 KHz/105℃                                                                                                                                                                                      | 高温负荷<br>Load Life<br>(HRS/105℃)           | 高温贮存<br>Shelf Life<br>(HRS/105℃) |                   |  |                   |  |       |       |       |       |     |    |     |     |
| 0.35                                    | 30                                                                                                                                                                                                   | -40~+105                                                        | 225                                                                                                                                                                                                                           | 2000                                      | 500                              |                   |  |                   |  |       |       |       |       |     |    |     |     |
| 高温负荷特性<br>Load Life                     | 在 105℃ 环境中对电容器施加额定工作电压连续 2000 小时, 经恢复后于常温 25℃ 测试, 其性能符合下表要求<br>After applying rated working voltage for 2000 hours at 105℃ and then being stabilized at +25℃, capacitors shall meet following limits |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                               |                                           |                                  |                   |  |                   |  |       |       |       |       |     |    |     |     |
|                                         | 静电容量变化率<br>Capacitance change                                                                                                                                                                        | 初 测 值 的 ± 20 % 以 内<br>Within ±20% of the initial measured value |                                                                                                                                                                                                                               |                                           |                                  |                   |  |                   |  |       |       |       |       |     |    |     |     |
|                                         | 损 失 角 正 切 值<br>Dissipation Factor                                                                                                                                                                    | 不 大 于 规 定 值 的 200 %<br>Less than 200% of the specified value    |                                                                                                                                                                                                                               |                                           |                                  |                   |  |                   |  |       |       |       |       |     |    |     |     |
|                                         | 漏 电 流<br>Leakage Current                                                                                                                                                                             | 不 大 于 规 定 值<br>Within specified value                           |                                                                                                                                                                                                                               |                                           |                                  |                   |  |                   |  |       |       |       |       |     |    |     |     |
| 高温贮存特性<br>Shelf Life                    | 在 105℃ 环境中 (不加电压) 放置 500 小时, 经恢复后于常温 25℃ 测试, 其性能符合下表要求<br>After storage for 500 hours at 105℃ With no voltage applied and then being stabilized at +25℃, capacitors shall meet following limits      |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                               |                                           |                                  |                   |  |                   |  |       |       |       |       |     |    |     |     |
|                                         | 静电容量变化率<br>Capacitance change                                                                                                                                                                        | 初 测 值 的 ± 20 % 以 内<br>Within ±20% of the initial measured value |                                                                                                                                                                                                                               |                                           |                                  |                   |  |                   |  |       |       |       |       |     |    |     |     |
|                                         | 损 失 角 正 切 值<br>Dissipation Factor                                                                                                                                                                    | 不 大 于 规 定 值 的 200 %<br>Less than 200% of the specified value    |                                                                                                                                                                                                                               |                                           |                                  |                   |  |                   |  |       |       |       |       |     |    |     |     |
|                                         | 漏 电 流<br>Leakage Current                                                                                                                                                                             | 不 大 于 规 定 值 的 200 %<br>Less than 200% of the specified value    |                                                                                                                                                                                                                               |                                           |                                  |                   |  |                   |  |       |       |       |       |     |    |     |     |
| 尺寸 Diagram: (Unit:mm)                   |                                                                                                                                                                                                      |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                               |                                           |                                  |                   |  |                   |  |       |       |       |       |     |    |     |     |
|                                         |                                                                                                                                                                                                      |                                                                 | <table><tr><td colspan="2">本 体 尺 寸 Case Size</td><td colspan="2">引 线 尺 寸 Lead Size</td></tr><tr><td>外 径 D</td><td>长 度 L</td><td>线 径 d</td><td>间 距 F</td></tr><tr><td>6.3</td><td>11</td><td>0.5</td><td>2.5</td></tr></table> |                                           |                                  | 本 体 尺 寸 Case Size |  | 引 线 尺 寸 Lead Size |  | 外 径 D | 长 度 L | 线 径 d | 间 距 F | 6.3 | 11 | 0.5 | 2.5 |
| 本 体 尺 寸 Case Size                       |                                                                                                                                                                                                      | 引 线 尺 寸 Lead Size                                               |                                                                                                                                                                                                                               |                                           |                                  |                   |  |                   |  |       |       |       |       |     |    |     |     |
| 外 径 D                                   | 长 度 L                                                                                                                                                                                                | 线 径 d                                                           | 间 距 F                                                                                                                                                                                                                         |                                           |                                  |                   |  |                   |  |       |       |       |       |     |    |     |     |
| 6.3                                     | 11                                                                                                                                                                                                   | 0.5                                                             | 2.5                                                                                                                                                                                                                           |                                           |                                  |                   |  |                   |  |       |       |       |       |     |    |     |     |
| 作 成<br>Designet                         | 陈锡明                                                                                                                                                                                                  | 审 核<br>Auditor                                                  |                                                                                                                                                                                                                               | 核 准<br>Approved                           |                                  |                   |  |                   |  |       |       |       |       |     |    |     |     |
| 客户承认<br>CUSTOMER<br>SIGNATURE           |                                                                                                                                                                                                      |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                               |                                           |                                  |                   |  |                   |  |       |       |       |       |     |    |     |     |