



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:

PSL SERIES

規 格

SPECIFICATION:

82uF450V/22*35

日 期

DATE:

2021 年 02 月 26 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



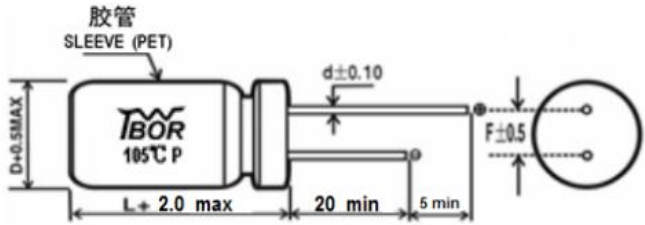
伯 鸿 电 子 (肇 庆) 有 限 公 司
BOR HURNG ELECTRONIC (ZHAO QING) CO., LTD

承 认 内 容

FOR APPROVAL

客 户

CUSTOMER: 立创商城

料号 P/N: CZ820VPG35BT		系列 Electrolytic Capacitors Series PSL		规格 Specif. 82uF450V/ ϕ 22*35													
电性能 Electric characteristics																	
工作电压 W. V. (V-DC)	标称容量 Nom. Cap. (uF)	容量允差 Cap. Tol. (%) At 120Hz/25°C	外形尺寸 Case Size D×L (mm)	漏电流 L. C. (uA) 2minutes/25°C	损失角 D. F. At 120Hz/25°C												
450	82	-10%/+20%	22*35	748	0.10												
ESR 值 E. S. R. (Ω) At 100 KHz/25°C	浪涌电压 S. V. (V-DC)	使用温度 Oper. Temp. (°C)	纹波电流 Rip. Cur (mA) At 100 KHz/105°C	高温负荷 Load Life (HRS/105°C)	高温贮存 Shelf Life (HRS/105°C)												
-----	500	-40~+105	1800	10000	500												
高温负荷特性 Load Life	在 105°C 环境中对电容器施加额定工作电压连续 10000 小时, 经恢复后于常温 25°C 测试, 其性能符合下表要求 After applying rated working voltage for 10000 hours at 105°C and then being stabilized at +25°C, capacitors shall meet following limits																
	静电容量变化率 Capacitance change	初 测 值 的 $\pm 20\%$ 以 内 Within $\pm 20\%$ of the initial measured value															
	损 失 角 正 切 值 Dissipation Factor	不 大 于 规 定 值 的 300 % Less than 300% of the specified value															
	漏 电 流 Leakage Current	不 大 于 规 定 值 Within specified value															
高温贮存特性 Shelf Life	在 105°C 环境中 (不加电压) 放置 500 小时, 经恢复后于常温 25°C 测试, 其性能符合下表要求 After storage for 500 hours at 105°C With no voltage applied and then being stabilized at +25°C, capacitors shall meet following limits																
	静电容量变化率 Capacitance change	初 测 值 的 $\pm 20\%$ 以 内 Within $\pm 20\%$ of the initial measured value															
	损 失 角 正 切 值 Dissipation Factor	不 大 于 规 定 值 的 200 % Less than 200% of the specified value															
	漏 电 流 Leakage Current	不 大 于 规 定 值 的 200 % 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>22</td><td>35</td><td>0.8</td><td>10.0</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	22	35	0.8	10.0
本 体 尺 寸 Case Size		引 线 尺 寸 Lead Size															
外 径 D	长 度 L	线 径 d	间 距 F														
22	35	0.8	10.0														
作 成 Designet	罗家玲	审 核 Auditor		核 准 Approved													
客户承认 CUSTOMER SIGNATURE																	