



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: CK221MOH40B	系列 Electrolytic Capacitors Series TRM	规格 Specif. 220uF400V/ φ 25*40
------------------------	--	----------------------------------

电性能 Electric characteristics

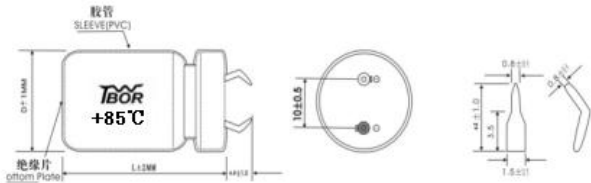
工作电压 W. V. (V-DC)	标称容量 Nom. Cap. (uF)	容量允差 Cap. Tol. (%) At 120Hz/25°C	外形尺寸 Case Size D×L (mm)	漏电流 L. C. (uA) 5minutes/25°C	损失角 D. F. At 120Hz/25°C
400	220	±20%	25*40	890	0.20
ESR 值 E. S. R. (Ω) At 100kHz/25°C	浪涌电压 S. V. (V-DC)	使用温度 Oper. Temp. (°C)	纹波电流 Rip. Cur (A) At 120Hz/85°C	高温负荷 Load Life (HRS/85°C)	高温贮存 Shelf Life (HRS/85°C)
-----	450	-25~+85	1.20	2000	500

高温负荷特性 Load Life	在 85°C 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°C 测试, 其性能符合下表要求 After applying rated working voltage for 2000 hours at 85°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 ±20% 以内 Within ±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 Within specified value			

高温贮存特性 Shelf Life	在 85°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 85°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 ±20% 以内 Within ±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			

纹波电流修正系数 coefficient	频率系数 Frequency coefficient					温度系数 Temperature coefficient			
	Freq(Hz) Cap.(uF)	50 (60)	100 (120)	1K	10K	温度(°C) Temperature	+85	+70	+50
	≤50	0.95	1.0	1.10	1.15				
	63~100	0.95	1.0	1.16	1.30	系数 Factor	1.0	1.3	1.5
≥160	0.95	1.0	1.20	1.50					

尺寸 Diagram: (Unit:mm)



本体尺寸 Case Size	
外径 D	长度 L
25	40

作成 Designet	罗家玲	审核 Auditor	唐晓军	核准 Approved	黄永福
----------------	-----	---------------	-----	----------------	-----

客户承认 CUSTOMER SIGNATURE	
-------------------------------	--