



鋁 電 解 電 容 器
ALUMINIUM ELECTROLYTIC CAPACITORS

承 認 書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客	戶	
CUSTOMER:		立创商城
料	號	_____
P/N:		_____
型	號	
SERIES:		PHT SERIES
規	格	
SPECIFICATION:		560 μ F63V/ Φ 13*20
日	期	
DATE:		2021 年 06 月 24 日

客户承认栏 <i>APPROVAL COLUMN</i>			

承 制 <i>SUPPLIER</i>		
	黄永福	唐晓军

□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



承 认 内 容
FOR APPROVAL

客 户

CUSTOMER: 立创商城

料号 P/N: CX561VHC20B		系列 Electrolytic Capacitors Series PHT				规格 Specif. 560 μ F63V/ φ 13*20													
电性能 Electric characteristics																			
工作电压 W. V. (V-DC)	标称容量 Nom. Cap. (μF)	容量允差 Cap. Tol. (%) At 100/120Hz/25°C	外形尺寸 Case Size D×L(mm)	漏电流 L. C. (μA) 2minutes/25°C	损失角 D. F. At 100/120Hz/25°C														
63	560	-10%~+20%	13*20	352.8	0.08														
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 (mA) At 100kHz/105°C	高温负荷 Load Life (HRS/105°C)	高温贮存 Shelf Life (HRS/105°C)														
0.06	79	-40~+105	1350	8000	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 8000 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 8000 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 ± 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 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 ± 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 coefficien					温度系数 Temperature coefficien													
	Freq(Hz) Cap.(uF)	50 (60)	100 (120)	1K	10K	100K	温度(°C) Temperature	+105	+85	+65									
	4.7~330	0.35	0.50	0.75	0.85	1.0	系数 Factor	1.0	1.6	1.85									
	470~1500	0.45	0.65	0.85	0.90	1.0		1.0	1.6	1.85									
2200~10000	0.55	0.75	0.90	0.95	1.0														
尺寸 Diagram: (Unit:mm)																			
						<table border="1"> <tr><td>D</td><td>13</td></tr> <tr><td>L</td><td>20</td></tr> <tr><td>F</td><td>5.0</td></tr> <tr><td>d</td><td>0.6</td></tr> <tr><td>a</td><td>2.0</td></tr> </table>				D	13	L	20	F	5.0	d	0.6	a	2.0
D	13																		
L	20																		
F	5.0																		
d	0.6																		
a	2.0																		
作成 Designer	罗家玲		审核 Auditor		唐晓军		核准 Approved		黄永福										
客户承认 CUSTOMER SIGNATURE																			