



鋁 電 解 電 容 器
ALUMINIUM ELECTROLYTIC CAPACITORS

承 認 書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户: CUSTOMER:	立创商城
客 户 料 号 CUSTOMER PARTNUMBER:	
伯 鸿 料 号 BORHURNG PARTNUMBER:	CL682VGI40B
型 号: SERIES:	TRR SERIES
规 格: SPECIFICATION:	6800 μ F50V/ Φ 30*40
日 期: DATE:	2021-11-13

客 户 承 认 栏 APPROVAL COLUMN			

承 制 SUPPLIER		
	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
万科金城蓝湾红霞苑 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: CL682VGI40B	系列 Electrolytic Capacitors Series TRR	规格 Specif. 6800uF50V/ φ 30*40
-------------------------------	---	---

电性能 Electric characteristics

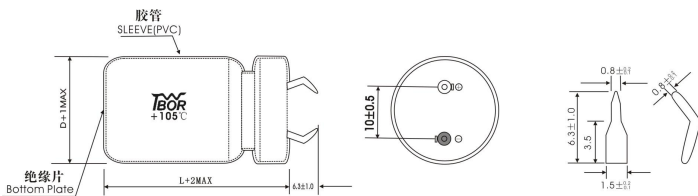
工作电压 W. V. (V-DC)	标称容量 Nom. Cap. (uF)	容量允差 Cap. Tol. (%) At 100/120Hz/25°C	外形尺寸 Case Size D×L(mm)	漏电流 L. C. (uA) 5minutes/25°C	损失角 D. F. At 100/120Hz/25°C
50	6800	-10%~+20%	30*40	1749	0.35
ESR 值 E. S. R. (Ω) At 100kHz/25°C	浪涌电压 S. V. (V-DC)	使用温度 Oper. Temp. (°C)	纹波电流 Rip. Cur(A) At 100/120Hz/105°C	高温负荷 Load Life (HRS/105°C)	高温贮存 Shelf Life (HRS/105°C)
-----	63	-40~+105	3.0	2000	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 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 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 coefficient				温度系数 Temperature coefficient				
	Freq(Hz) Cap.(uF)	50 (60)	100 (120)	1K	10K	温度(°C) Temperature	+105	+85	+65
	≤50	0.95	1.0	1.10	1.15	系数 Factor	1.0	1.7	2.0
	63~100	0.95	1.0	1.16	1.30				
≥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
30	40

作成 Designet	钟秋燕	审核 Auditor	唐晓军	核准 Approved	黄永福
----------------	-----	---------------	-----	----------------	-----

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

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Aluminium Electrolytic Capacitors - Snap In](#) category:

Click to view products by [TWBOR](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[NRLF103M25V35X20F](#) [EET-XB2W221LA](#) [LGQ2C681MELEDE](#) [108LMB200M2ED](#) [B41231C4229M](#) [LGM2W181MELA25](#) [MVK-25VC33-M-6.3*5](#) [ALC40F1012DH](#) [ALC40E1004EL](#) [LGZ2W151MELB40](#) [LGZ2W271MELC45](#) [LGZ2W221MELC40](#) [LGZ2W151MELC30](#) [LGZ2W121MELC25](#) [ALA8DA561EF500](#) [DCMC142T250AB2A](#) [ESMH630VSN123MA45U](#) [ESMH630VRT183MB50U](#) [E81D251VNN331MQ35U](#) [ELXS451VNN820MP25S](#) [ESMM181VSN402QA70U](#) [ELXG160VNN562MP25S](#) [ELXG160VSN562MP25S](#) [ESMH160VNN104MA80U](#) [450MXG82MEFCSN22X25](#) [EKMW421VSN391MQ45S](#) [KN821M25035*30C](#) [152EC0351](#) [152EC0343](#) [152EC0354](#) [TLS450V220M35*25](#) [KS200M821SI225*35TA-1B1ET](#) [KM450M101SI222*30TA-1A3ET](#) [400MXC220MEFCSN35X25](#) [TDA63V4700M22*50 V](#) [HP221M450N350AP4](#) [152EC0329](#) [LAO-50V103MS45PX#B](#) [152EC0566](#) [KN331M45035*30A](#) [KN821M45035*56P4](#) [450USC330MEFCSN25X50](#) [HP471M250N300AP4](#) [KN331M40030*30A](#) [TLS315VS470M30*30 VS](#) [KM250M471SI225*35TA-1B3Et](#) [KS400M151SI222*30TA-1A1ET](#) [152EC0337](#) [TDA35VS4700M22*30 VS](#) [KM450M681SI235*50TA-1A3Et](#)