


EAGLERISE
伊戈尔
FOR APPROVAL
承认书

客户 CUSTOMER :	
产品名称 TYPE :	LED 电源/LED Power Supply
物料编号 PART NO. :	
主机型号 MODEL NO. :	ELP3X3CS
序列号 SERIAL NO. :	
测试标准 LVD DIRECTIVES : EN61347-2-13, EN61347-1 EMC DIRECTIVES : EN55015; EN61547 EN61000-3-3 EN61000-3-2 PROTECTION GRADE : IP65	
RoHS : 按 RoHS 标准 / RoHS STANDARD	<input checked="" type="checkbox"/>
RoHS : 非 RoHS 标准 / Non-RoHS STANDARD	<input type="checkbox"/>
编制 DESIGN :	刘国良
批准 APPROVAL :	熊川高
客户认可回签(章) AUTHORIZED SIGNATURE & COMPANY CHOP	

EAGLERISE ELECTRIC & ELECTRONIC (Foshan) CO., LTD.

Add: Guicheng Sci-Tech Industrial Park, Jianping Road, Nanhai District, Foshan City, Guangdong Province, P.R. China
Tel: (0757) 86259700 86256872 Fax: (0757) 86256788

电气规格

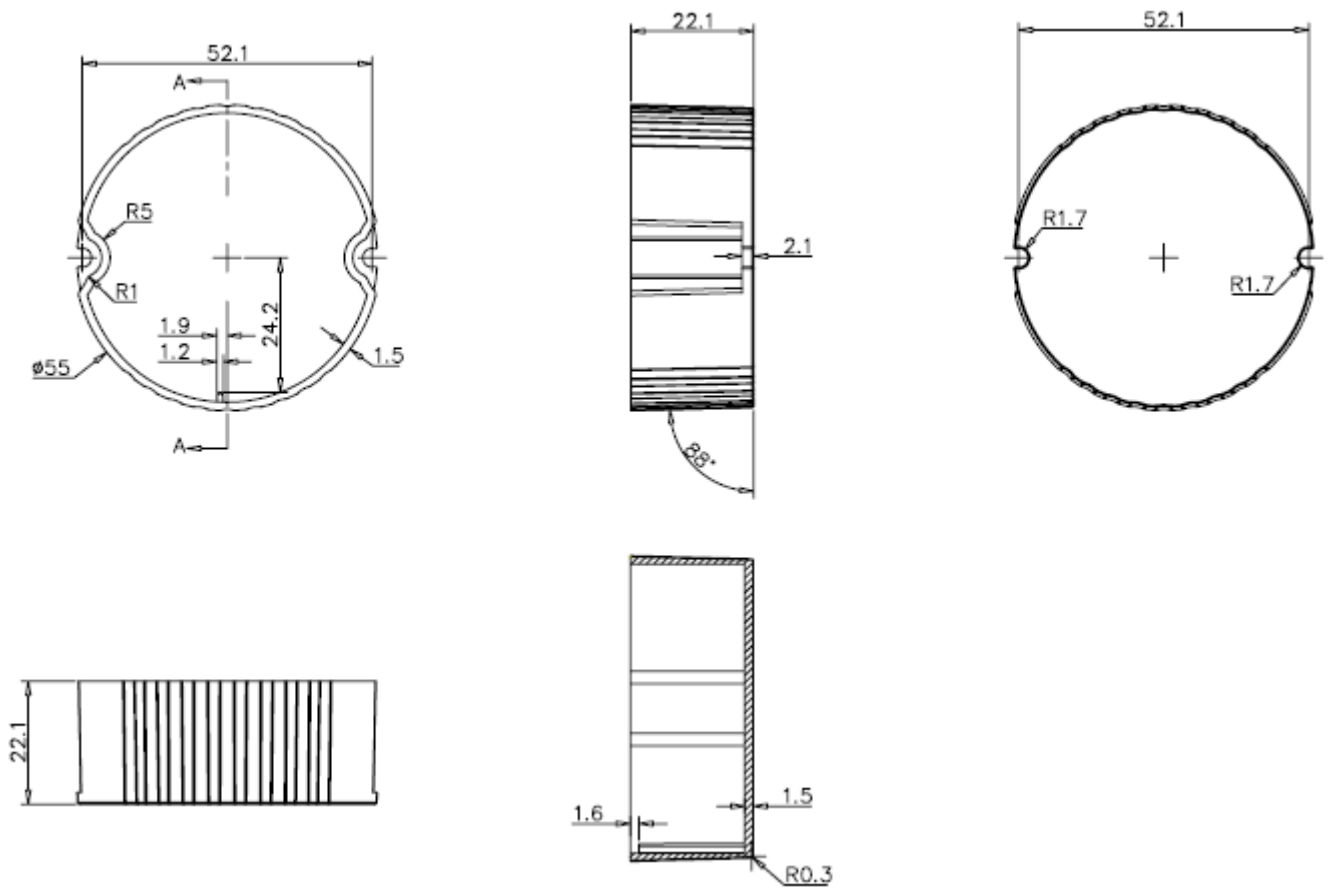
ELECTRICAL SPECIFICATION

一.电气特性/ ELECTRICAL CHARACTERISTIC

测试点 TEST POINT	参数名称 PARAMETER	技术指标 TECHNIC GUIDELINE	备注 REMARK
1	输入电压 INPUT VOLTAGE	100-240VAC	
2	输入频率 INPUT FREQUENCY	50/60Hz	
3	输入电流 INPUT CURRENT	0.16A	
4	电源功率因数 POWER FACTOR	≥ 0.45	在 100-240V 电压,25°C 的环境温度 下,满载输出 100-240V with maximum load at 25°C
5	空载功耗 POWER CONSUMPTION	$< 0.5W$	
6	输出 OUTPUT	Constant current DC700mA 3-10.5V	
7	空载电压 NO Load	13.5VDC	
8	负载范围 load	0-9W	
9	效率 EFFICIENCY	$\geq 65\%$	在 100-240V 电压下,满载输出 100-240V with maximum load
10	Ta	-20~50°C	工作温度是指周围的环境温度 Mentioned temperature is the temperature of ambient
11	Tc	80°C	

12	短路保护 SHORT CIRCUIT PROTECTION	拆除后可恢复 resume after replaced	
13	过温保护 OVER TEMPERATURE PROTECTION	过温自动保护，降温自动恢复 Yes. Reset condition: Auto resume when over temperature is removed	
14	平均寿命 MTBF	≥50000 hours	在 25°C 的环境温度下，满载输出 At maximum load and 25°C ambient temperature
15	绝缘等级 INSULATION CLASS	Class II ,SELV	
16	认证标识 CERTIFICATION MARK	SEMKO CE	
17	输出引线长度 SECONDARY SIDE WIRE LENGTH	0.1-2M	
18	耐压测试 Electrical strength test	输入----输出 Input----Output 输入——外壳 Input——Enclosure	3750VAC
19	绝缘电阻 Insulation resistor	≥4MΩ	
20	外壳颜色 COVER COLOUR	白色 White	
21	外形尺寸 DIMENSION	Φ52.1mmX22.1mm	
22	环保要求 RoHS	符合 RoHS 要求 Comply with RoHS directive	

二、机械特性 / MECHANICAL CHARACTERISTIC:



Packing Spec.: Standard packing with card tray

单位 / Unit: mm