



# 产品承认书 SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称:  
CUSTOMER

我司料号:  
OUR PART NO.

XRPB1014-150M-S

我司品名:  
OUR PART NAME

屏蔽工字电感

送样日期:  
DATE SAMPLES

数量: 0PCS  
QUANTITY

## 制造确认 MANUFACTURER APPROVE

拟制 DRAWN	审核 CHECKED	确认 APPROVED

## 客户确认 CUSTOMER APPROVE

客户名称 CUSTOMER NAME:

客户料号 CUSTOMER P/N:

规格型号 DESCRIPTION: 屏蔽工字电感10\*14 15uH ±20% 脚长5mm

检查结果:  合格  不合格

签名及盖章:

INSPECT RESULT ACCEPT REJECT

SIGNATURE AND STAMP

说明 REMARK:

如对本承认书内容有异议请提出或标记发送至我司，本承认书在未收到异议回复时于本承认书提供一周后生效。

东莞市祥如电子有限公司

地址: 广东省东莞市塘厦镇莲湖第一工业区南二横路 36号B栋

电话: 0769-86346548 传真: 0769-86346358

邮箱: dgxiangru@126.com



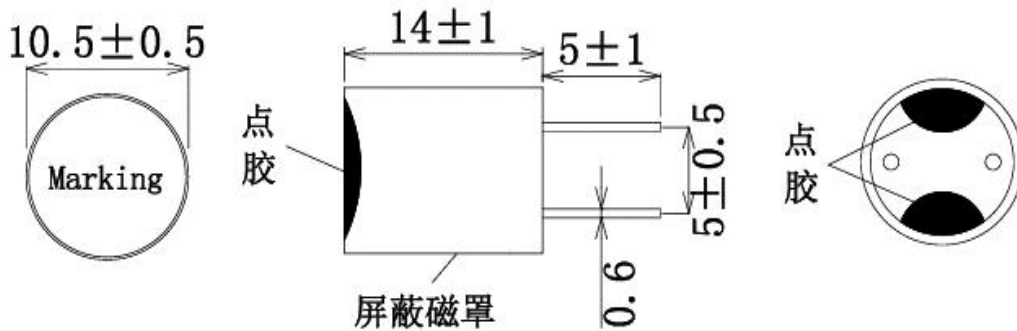
## 产品承认书

### SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称 CUSTOMER		日期 DATE	2024-06-26
客户物料编号 CUSTOMER P/N		客户规格型号 DESCRIPTION	屏蔽工字电感10*14 15uH ±20% 脚长5mm
我司物料编号 OUR PART NO	XRPB1014-150M-S	我司品名 OUR PART NAME	屏蔽工字电感

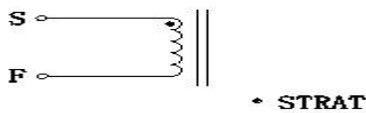
#### 外观尺寸 Appearance of size

单位 Unit: mm



标识 Marking	150
------------	-----

#### 原理图 Schematic Diagram



#### 绕线结构表 Winding Structure Diagram

绕组 WINDING	起始 S	结束 F	漆包线 WIRE	圈数 TURNS		绕制方式 WINDINGWAY		
				10.5TS	圈数参考			
N1	S	F	2UEW-0.4mm	10.5TS	圈数参考	平整密绕		

#### 注意事项 Matters needing attention:

- 1、起线、收线入磁芯槽口
- 2、套管包住磁芯顶部，底部平齐磁芯
- 3、电感屏蔽罩内底部和针脚端点胶与屏蔽罩固定
- 4、顶部印字：150



产品承认书  
SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称 CUSTOMER		日期 DATE	2024-06-26
客户物料编号 CUSTOMER P/N		客户规格型号 DESCRIPTION	屏蔽工字电感10*14 15uH ±20% 脚长5mm
我司物料编号 OUR PART NO	XRPB1014-150M-S	我司品名 OUR PART NAME	屏蔽工字电感

电性参数 Electrical parameters

测试项目 TEST PROJECT	电性范围 SPEC	测试条件 TEST FREQ	测试仪器 TEST STRUMENTS
电感量L	15uH±20%	at 25°C 1KHz/1V	TH2829A
直流电阻DCR	40mΩ MAX	at 25°C 1KHz/0.25V	TH2829A
饱和电流Isat	L ≥ L0*90%	at 25°C DC 1400mA 1KHz/0.25V	TH1772B

测试报告 The test report

测试项目 Test project	电性范围 Spec	测试结果 Test result				
		1	2	3	4	5
电感量L1	15uH±20%	OK	OK	OK	OK	OK
直流电阻DCR	40mΩ MAX	OK	OK	OK	OK	OK
额定电流Irms	L ≥ L0*90%	OK	OK	OK	OK	OK

测试室温/湿度: 室温: 25°C(REF) 相对湿度: 80%(REF)  
TEST CONDITION:TEMP:25°C(REF) R.H.: 80%(REF)

序号	项目	技术要求	结论
1	外观和尺寸	符合产品规范和公差要求	OK
2			

制表 MADE	审核 CHECKED	批准 APPROVED	
黄禾香	饶平	李振雄	