



产品承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称:

CUSTOMER

我司料号:

OUR PART NO.

XR10*12-121K-L

我司品名:

OUR PART NAME

工字电感

送样日期:

DATE SAMPLES

数量:

QUANTITY

0PCS

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:

工字电感 10*12 120uH 长脚

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	2024-05-17
客户物料编号 CUSTOMER P/N		客户规格型号 DESCRIPTION	10*12 120uH 长脚
我司物料编号 OUR PART NO	XR10*12-121K-L	我司品名 OUR PART NAME	工字电感

修订记录 Revision record

日期 Date	修改内容 Modify the content	审核 Checked	确认 Approved
2024/5/17	首次发行	黄禾香	黄禾香

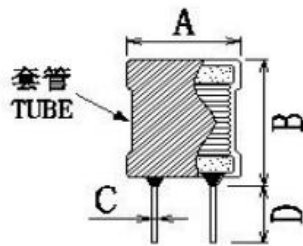
产品承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称 CUSTOMER		日期 DATE	2024-05-17
客户物料编号 CUSTOMER P/N		客户规格型号 DESCRIPTION	10*12 120uH 长脚
我司物料编号 OUR PART NO	XR10*12-121K-L	我司品名 OUR PART NAME	工字电感

外观尺寸 Appearance of size

单位 Unit: mm



正视图
FRONT VIEW



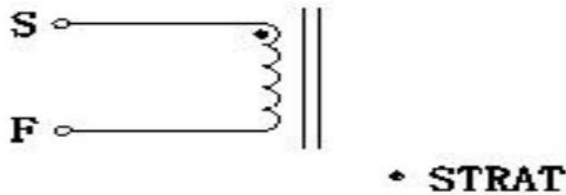
顶视图
TOP VIEW



底视图
BOTTOM VIEW

A	12.0 MAX	C	0.75±0.1	E	5.0±0.5		
B	15.5 MAX	D	15.0±2.0				
标识Identification							

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		
N1	S	F	2UEW-0.5mm	54.5TS	圈数参考	平整密绕		

注意事项 Matters needing attention:

产品承认书
SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称 CUSTOMER		日期 DATE	2024-05-17
客户物料编号 CUSTOMER P/N		客户规格型号 DESCRIPTION	10*12 120uH 长脚
我司物料编号 OUR PART NO	XR10*12-121K-L	我司品名 OUR PART NAME	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	120uH $\pm$ 10%	at 25°C 1KHz/0.3V	TH2829A
直流电阻DCR	0.18 Ω MAX	at 25°C 1KHz/0.3V	TH2829A
饱和电流Isat	L $\geq$ L0*90%	at 25°CDC 1.3A 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L	120uH $\pm$ 10%	OK	OK	OK	OK	OK
直流电阻DCR	0.18 Ω MAX	OK	OK	OK	OK	OK
饱和电流Isat	1.3A	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	引脚拉脱力	大于等于1Kg	OK

制表 MADE	审核 CHECKED	批准 APPROVED
黄禾香	饶平	钟翠兰

单击下面可查看定价，库存，交付和生命周期等信息

[>>XR\(祥如\)](#)