

# 东莞市祥如电子有限公司

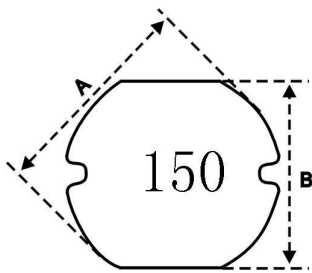
## 规格承认

S P E C I F I C A T I O N

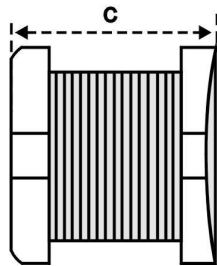
1 / 2

CUSTOMER		CUSTOMER'S P/S	
TSSUE DATE	2022.04.19	OUR P/N	XRCD53-150K

### 1. 外观尺寸图 DIMENSIOIS



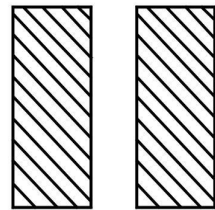
A=5.8 MAX



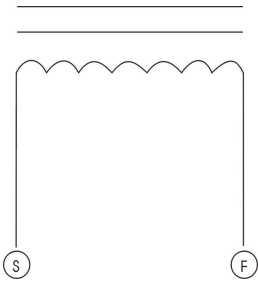
B=5.2 MAX

C=3.5 MAX

#### Land Pattern



### 2. 接线图 CONNECTION (BOTTOM VIEW)



### 3. 绕线规格 WINDING SPEC

端子 TERMINZL	线 WIRE	圈数 TURNS	绕线方式 WINDING METHOD
S---F	Φ0.21	21TS (REF)	CLOSED

### 4. 电气特性 ELECTRONICS CHARACTERISTIC

客户代码 Part No.	厂方代码 OUR Part No.	电感量 Inductance at 1kHz	直流电阻 D. C. R max.	定格电流 I. D. C max.	标识 Marking	规格代码 Sample No.
	XRCD53-150K	15uH±10%	0.14 Ω	1.7A	—	—

#### 备注:

OPERATING TEMP. : -40°C ~ +85°C

INDUCTANCE DROP=10% TYP. AT IDC.

制作 DRW	审核 CHK	确认 APPD	东莞市祥如电子有限公司
彭丽粉 2022.04.19		黄振伟 2022.04.19	

# 试产（样）报告

(TEST REPORT)

2 / 2

MODEL NO: 产品型号:	XRCD53-150K	EVALUATED Q' TY: 试样数:	10PCS
--------------------	-------------	--------------------------	-------

WATERIAL CODE: 磁材型号规格:	TESTED DATE: 试制日期:
	2022. 04. 19

(DATA)	试样情况记录	LOTS 序号	SPC 规格	1KHz/0.25V L (uH)	DCR (Ω)	MAX	0.14				
			15.0uH±20%								
		1		15.9	0.112						
		2		15.6	0.102						
		3		15.8	0.106						
		4		15.8	0.111						
		5		15.6	0.112						
		6		15.7	0.121						
		7		15.6	0.108						
		8		15.4	0.114						
		9		15.7	0.105						
		10		15.8	0.111						
		11									
		12									
		13									
		14									
		15									

REMARK: HM2801A HM2770A HP4342A VR-114 VR115  
 备注: 1KHz 0.25V  
 外观: OK

RESULTS: 判定:	制样员DRW	东莞市祥如电子有限公司
<input checked="" type="checkbox"/> 合格 (PASSED) <input checked="" type="checkbox"/> ROHS <input type="checkbox"/> 不合格, 改良后 (FAILED) 参照 (REF) _____	彭丽粉	
	2022. 04. 19	