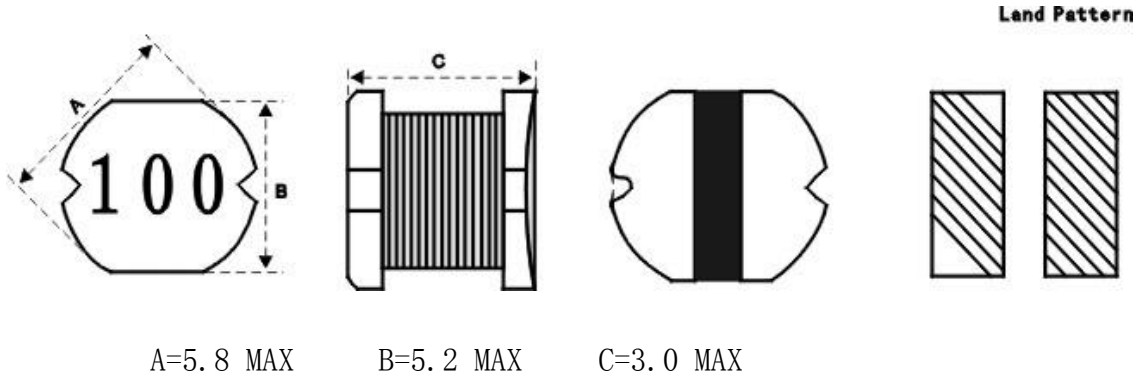


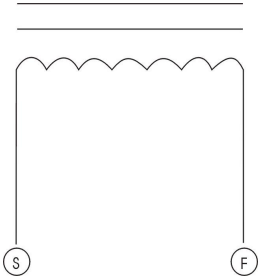
产品规格书

CUSTOMER		CUSTOMER'S P/S	
TSSUE DATE	2022. 12. 12	OUR P/N	XRCD53-100K

1. 外观尺寸图 DIMENSIOS



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	Φ0.25 2UEW	18TS (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 100kHz	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.
	XRCD53-100K	10uH±10%	0.12 Ω	1.8A	100	—

备注:

OPERATING TEMP. : -40℃ ~ +85℃

INDUCTANCE DROP=10% TYP. AT IDC.

制作 DRW	审核 CHK	确认 APPD
--------	--------	---------

彭丽粉 2022.12.12	梁何娟 2022.12.12	黄振伟 2022.12.12
-------------------	-------------------	-------------------

东莞市祥如电子有限公司

试产（样）报告

(TEST REPORT)

MODEL NO: 产品型号:	XRCD53-100K	EVALUATED Q' TY: 试样数:	10PCS
--------------------	-------------	--------------------------	-------

WATERIAL CODE: 磁材型号规格:	DR 5835	TESTED DATE: 试制日期:	2022. 12. 12
---------------------------	---------	-----------------------	--------------

(DATA) 试样情况记录	SPC 规格	100KHz/0. 1V L (uH) 10uH±20%	DCR(Ω) MAX 0. 12						
	1	10. 3	0. 078						
2	10. 1	0. 078							
3	10. 5	0. 079							
4	10. 2	0. 078							
5	10. 1	0. 077							
6	10. 0	0. 076							
7	10. 2	0. 077							
8	10. 3	0. 078							
9	9. 7	0. 078							
10	10. 6	0. 079							
11									
12									
13									
14									
15									

REMARK: HM2801A HM2770A HP4342A VR-114 VR115
 备注: 100KHz 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	彭丽粉	
<input type="checkbox"/> 不合格, 改良后 (FAILED) 参照 (REF) _____	2022. 12. 12	