

承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称 (CUSTOMER) 瀚景电子有限公司

客户料号 (CUSTOMER P/N)

品名 (DESCRIPTION): DATE: 2024-08-12

规格 (SPECIFICATION): G44开槽+背胶 10长 REV.NO.: A0

鸿日昇威科技承认签核、盖章

部门	确认/日期	审核/日期	批准/日期	(盖公司公章)
品质	董晚红 2024-08-12	吕惠 2024-08-12	韦函满 2024-08-12	
工程	何伟华 2024-08-12	韦立红 2024-08-12	韦立红 2024-08-12	

备注:

瀚景科技承认签核、盖章

部门	确认/日期	审核/日期	批准/日期	(盖公司公章)
开发工程师				
采购				
品质				

备注:

深圳市鸿日昇威科技有限公司

HRSW ELECTRONICS CO.,LTD

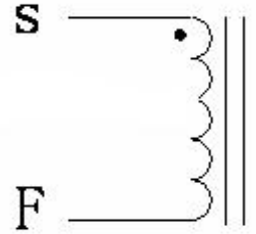
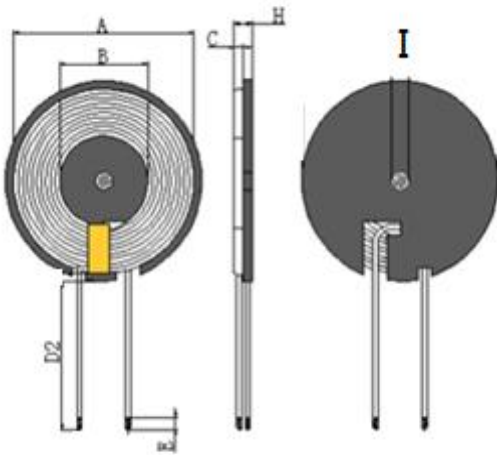
ADD: 深圳市龙华新区观澜环观中路48号1栋2楼

TEL: +86-755-23461055 FAX: +86-0755-28015170

SPECIFICATION FOR APPROVAL

1.MECHANICAL DIMENSION (UNIT:mm)

2. SCHEMATICS:



1. 线圈贴磁片，磁片尺寸
44±1mm, ,厚度为0.8±0.05mm
开L线槽。
2. 线圈出线位置
缠胶纸 1-2Ts;
3. 隔磁片底部要贴背胶

A	B	C	D2	E	H	I			I
43.5±1.0	20.5±0.5	0.8±0.05	10±3	4±2	2.8MAX	5+0.1			

3.WINDING:

STEP	START-FINISH	WIRE TYPE	TURNS	TAPE	REMARK
N1	S-F	丝包线φ0.08*105mm 2UEW	10TS (Ref)		

4. ELECTRICAL SPECIFICATION:

ITEM	L	DCR	L	Q值	HI-POT
TEST	线圈加磁片	S-F	单独线圈		
CON	100KHz, 0.25V	AT 25℃	100KHz, 0.25V		
SPEC	6.8uH±10%	62mΩ Max	3.8uH±15%		

5.BILF OF MATERIAL:

NO.	ITEM	MATERIAL SPECIFICATION	MANUFACTURER	SGS NO.
1	丝包线0.08*105股	丙酮丝包线0.08*105股	NANJINGJINNINGCO,LTD	
2	无铅锡条	无铅锡条	QIAODO	
3	磁片	Ø 44*0.8锰锌硬磁片开L槽	TAIYI CO.,LTD	
4	胶水	黄胶9999	LIANCHENG CO.,LTD	
5	高温胶纸	7mm宽高温胶纸	CUDAK CO.,LTD	
6	背胶	Ø 41.5*0.1	CUDAK CO.,LTD	

HRSW ELECTRONICS CO.,LTD		PART NO	
		TITLE	G44开槽+背胶10长
DRAWN BY	CHECKED BY		APPROVED BY
何伟华	韦立红		韦立红

SPECIFICATION FOR APPROVAL

6. SAMPLE TEST DATA									
6. 1DIMENSION TEST (UNIT:mm)									
TEST ITEM	A	B	C	D	E	H	I		
SPEC	43.8±1.0	20.5±0.5	0.8±0.05	10±3	4±2	2.8MAX	5+0.1		
1	43.87	20.5	0.81	10	3.50	2.55	5		
2	43.89	20.1	0.8	11	3.60	2.56	5		
3	43.91	20.03	0.83	9.8	3.70	2.49	5		
4	43.98	20.05	0.82	9.69	3.80	2.52	5		
5	43.97	20.06	0.85	10.5	4.00	2.50	5		
6									
7									
8									
9									
10									
MAX	43.98	20.50	0.85	11.00	4.00	2.56	5.00		
MIN	43.87	20.03	0.80	9.69	3.50	2.49	5.00		
AVERAGE	43.92	20.15	0.82	10.20	3.72	2.52	5.00		
6. 2ELECTRICAL TEST									
TEST ITEM	L		DCR	IDC		Q	HI-POT		
	S-F		S-F						
TEST COND	100KHz/0.25v		AT 25℃						
SPEC	6.8uH±10%		62mΩ (Max)						
1	6.78		42.00						
2	6.81		42.30						
3	6.79		42.50						
4	6.72		42.10						
5	6.80		42.35						
6									
7									
8									
9									
10									
MAX	6.81		42.50						
MIN	6.72		42.00						
AVERAGE	6.78		42.25						
HRSW ELECTRONICS CO., LTD					PART NO		G44开槽+背胶 10长		
					TITLE				
DRAWN BY			CHECKED BY				APPROVED BY		
何伟华			韦立红				韦立红		