

承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称 (CUSTOMER) 华科生数码科技有限公司

客户料号 (CUSTOMER P/N) :

品名 (DESCRIPTION) :

DATE: 2021-12-17

规格 (SPECIFICATION) : 苹果磁吸线圈G43.5开槽+60mm 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 2021/12/17	吕惠 2021/12/17	韦函满 2021/12/17	
工程	何伟华 2021/12/17	韦立红 2021/12/17	韦立红 2021/11/24	

备注:

华科生数码科技承认签核、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

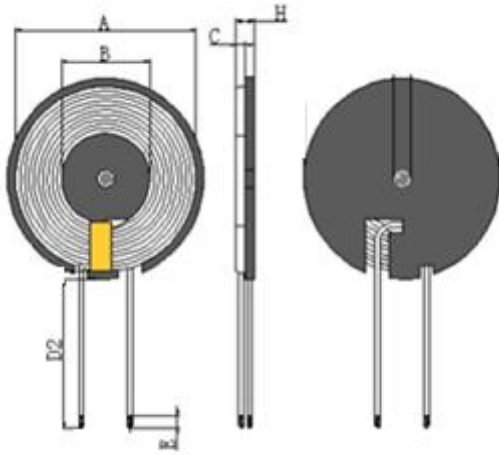
ADD: 深圳市龙华新区观澜环观中路48号1栋2楼

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

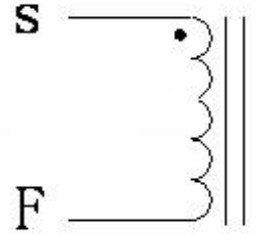
page: 1/3

SPECIFICATION FOR APPROVAL

1.MECHANICAL DIMENSION (UNIT:mm)



2. SCHEMATICS:



1. 线圈贴磁片，磁片尺寸
44±1mm,
开L线槽。
2. 线圈出线位置
缠胶纸 1-2Ts;

A	B	C	D2	E	H
43.5±1.0	20.5±0.5	0.3±0.05	60±3	3±1.5	1.25±3

3.WINDING:

STEP	START-FINISH	WIRE TYPE	TURNS	TAPE	REMARK
N1	S-F	热风线Ø 0.08*24mm *2P 2UEW	10TS (Ref)		

4. ELECTRICAL SPECIFICATION:

ITEM	L	DCR		Q值	HI-POT
TEST	线圈加磁片	S-F			
CON	100KHz, 0.25V	AT 25℃			
SPEC	6.3uH±10%	85mΩ Max			

5.BILF OF MATERIAL:

NO.	ITEM	MATERIAL SPECIFICATION	MANUFACTURER	SGS NO.
1	热风线0.08*24股	热风线0.08*24股	NANJINGJINNINGCO,LTD	
2	无铅锡条	无铅锡条	QIAODO	
3	磁片	Ø 43.5*0.5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	8mm宽高温胶纸	CUDAK CO.,LTD	

HRSW ELECTRONICS CO.,LTD		PART NO	
		TITLE	苹果磁吸线圈G43.5开槽+60mm
DRAWN BY	CHECKED BY		APPROVED BY
何伟华	韦立红		韦立红

SPECIFICATION FOR APPROVAL

6. SAMPLE TEST DATA									
6.1 DIMENSION TEST (UNIT:mm)									
TEST ITEM	A	B	C	D	E	H			
SPEC	43.5±1.0	20.5±0.5	0.3±0.05	60±3	3±1.5	1.25±3			
1	43.87	20.51	0.31	60	3.50	1.27			
2	43.89	20.53	0.299	60.01	3.60	1.26			
3	43.91	20.51	0.32	60.08	3.70	1.29			
4	43.98	20.49	0.31	59.9	3.80	1.29			
5	43.97	20.5	0.32	60.01	4.00	1.23			
6									
7									
8									
9									
10									
MAX	43.98	20.53	0.32	60.08	4.00	1.29			
MIN	43.87	20.49	0.30	59.90	3.50	1.23			
AVERAGE	43.92	20.51	0.31	60.00	3.72	1.27			
6.2 ELECTRICAL TEST									
TEST ITEM	L		DCR	IDC		Q	HI-POT		
	S-F		S-F						
TEST COND	100KHz/0.25v		AT 25℃						
SPEC	6.5uH ±10%		85mΩ (Max)						
1	6.54		68.00						
2	6.49		67.00						
3	6.38		68.80						
4	6.51		67.90						
5	6.48		66.90						
6									
7									
MAX	6.54		68.80						
MIN	6.38		66.90						
AVERAGE	6.48		67.72						
HRSW ELECTRONICS CO., LTD					PART NO		苹果磁吸线圈G43.5开槽 +60mm		
					TITLE				
DRAWN BY			CHECKED BY				APPROVED BY		
何伟华			韦立红				韦立红		