

承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称 (CUSTOMER) 浩宇轩科技有限公司

客户料号 (CUSTOMER P/N) :

品名 (DESCRIPTION) : HYX-1808-VA.0 DATE: 2024-3-2

规格 (SPECIFICATION) : G43.5开槽+背胶6.5UH 60mn 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 2024-3-2	吕惠 2024-3-2	韦函满 2024-3-2	
工程	何伟华 2024-3-2	韦立红 2024-3-2	韦立红 2024-3-2	

备注:

客户承认签核、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

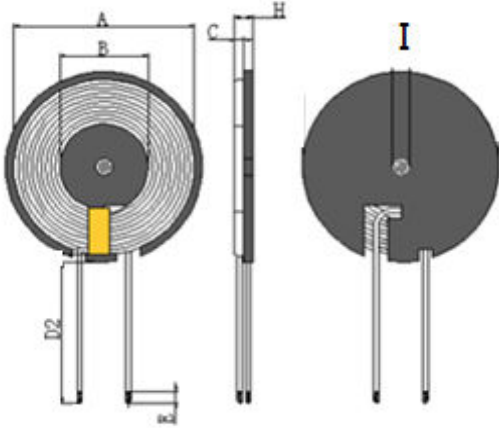
ADD: 深圳市龙华新区观澜环观中路48号1栋2楼

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

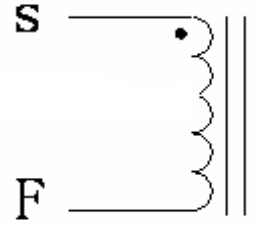
page: 1/3

SPECIFICATION FOR APPROVAL

1.MECHANICAL DIMENSION (UNIT:mm)



2. SCHEMATICS:



1. 线圈贴磁片，磁片尺寸
43.5±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. 线圈正面要贴背胶，磁片背面贴黑膜

A	B	C	D2	E	H	I			I
43.5±1.0	20.5±0.5	0.5±0.05	46±3	3±2	2.0MAX	5±0.5			

3.WINDING:

STEP	START-FINISH	WIRE TYPE	TURNS	TAPE	REMARK
N1	S-F	丝包线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	6.5uH±10%	65mΩ Max			

5.BILF OF MATERIAL:

NO.	ITEM	MATERIAL SPECIFICATION	MANUFACTURER	SGS NO.
1	热风线	热风线0.08*24股	NANJINGJINNINGCO,LTD	
2	无铅锡条	无铅锡条	QIAODO	
3	磁片	Ø 44*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	7mm宽高温胶纸	CUDAK CO.,LTD	
6	背胶/黑膜	Ø 41.5*0.1	CUDAK CO.,LTD	

HRSW ELECTRONICS CO.,LTD		PART NO	
		TITLE	G43.5开槽+背胶6.5UH 60mm
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	D2	E	H	I		
SPEC	43.5±1.0	20.5±0.5	0.5±0.05	46±3	4±2	2.0MAX	5±0.5		
1	43.87	20.51	0.51	48	3.50	1.50	5.01		
2	43.89	20.53	0.5	47	3.60	1.46	5.02		
3	43.91	20.49	0.49	45	3.70	1.48	5.01		
4	43.98	20.5	0.5	44	3.80	1.52	5.03		
5	43.97	20.51	0.51	46	4.00	1.47	5.01		
6									
7									
8									
9									
10									
MAX	43.98	20.53	0.51	48.00	4.00	1.52	5.03		
MIN	43.87	20.49	0.49	44.00	3.50	1.46	5.01		
AVERAGE	43.92	20.51	0.50	46.00	3.72	1.49	5.02		
6. 2ELECTRICAL TEST									
TEST ITEM	L		DCR	IDC		Q	HI-POT		
	S-F		S-F						
TEST COND	100KHz/0.25v		AT 25℃						
SPEC	6.5uH±10%		65mΩ (Max)						
1	6.54		42.00						
2	6.59		41.50						
3	6.58		42.30						
4	6.57		41.60						
5	6.61		41.80						
6	6.49		42.3						
7									
8									
9									
10									
MAX	6.61		42.30						
MIN	6.49		41.50						
AVERAGE	6.56		41.92						
HRSW ELECTRONICS CO.,LTD					PART NO		G43.5开槽+背胶6.5UH		
					TITLE				
DRAWN BY			CHECKED BY				APPROVED BY		
何伟华			韦立红				韦立红		