

承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称 (CUSTOMER):

众业昊

客户料号 (CUSTOMER P/N):

品名 (DESCRIPTION):

DATE: 2024-7-10

规格 (SPECIFICATION): G43.5开槽+背胶6.5UH 16mm

REV.NO.: A0

江西铭满电子有限公司 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	周巍2024-7-10	李建萍jian2024-7-10	彭金如2024-7-10	
工程	周巍2024-7-10	李建萍2024-7-10	周巍2024-7-10	

备注:

众业昊 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:

江西铭满电子有限公司

JIANGXI MINGMAN ELECTRONICS CO.,LTD

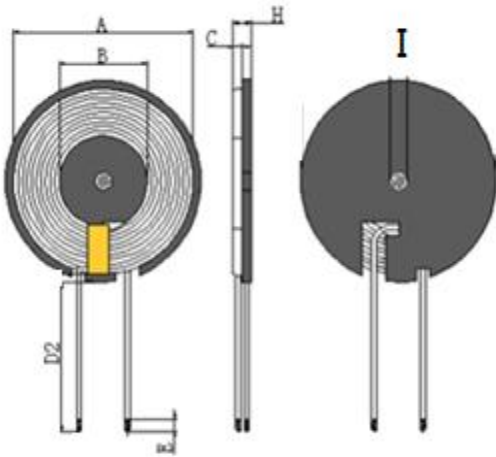
ADD: 江西省萍乡经济技术开发区周江智能产业园

Zhoujiang Intelligent Industrial Park, Pingxiang Economic and Technological Development Zone, Jiangxi Province

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

A	B	C	D2	E	H	I			I
43.5±1.0	20.5±0.5	0.8±0.05	16±3	4±2	2.2MAX	8±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	IDC	Q值	HI-POT
TEST	线圈加磁片	S-F	S-F		
CON	100KHz, 0.25V	AT 25℃	1KHz, 0.25V		
SPEC	6.5uH±10%	65mΩ Max	3.5A		

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*0.8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	G43.5开槽+背胶6.5UH 16mm
DRAWN BY		CHECKED BY	APPROVED BY
周巍		李建萍	彭金如

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	0.8±0.05	16±3	4±2	2. 2MAX	8±0. 5		
1	43.87	20.51	0.8	16	3. 50	1. 70	8. 01		
2	43.89	20.53	0.79	15.8	3. 60	1. 68	7. 99		
3	43.91	20.49	0.81	16.1	3. 70	1. 70	8		
4	43.98	20.5	0.79	16	3. 80	1. 72	7. 98		
5	43.97	20.51	0.81	15.89	4. 00	1. 69	8. 01		
6									
7									
8									
9									
10									
MAX	43. 98	20. 53	0. 81	16. 10	4. 00	1. 72	8. 01		
MIN	43. 87	20. 49	0. 79	15. 80	3. 50	1. 68	7. 98		
AVERAGE	43. 92	20. 51	0. 80	15. 96	3. 72	1. 70	8. 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. 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 16mm		
					TITLE				
DRAWN BY			CHECKED BY				APPROVED BY		
周巍			李建萍				彭金如		