

SPECIFICATION



NO	2023012028001
DATE	2023/12/28

客户名称	
产品类型	15W Coil
顶智料号	TX-DZ43.505.3008-K6.3-L12/20
客户料号	B. 10. 21060035-00

【 ☒ 新版发行, ☐ 版本修订 】 【 本规范含目录共 7 页 】 【 RoHS Compliant Parts 】

编制	审核	批准
钟建立	/	马湘平

Dongguan Dingzhi Electronic Technology Co., Ltd

本承认书在客户收到30天内，请务必签章返回，逾期视为生产时按此承认书的标准执行。

【客户核准】

日期:

承认状态: ☐完全承认 ☐条件承认 ☐拒绝承认

批准	审核	复检	检查

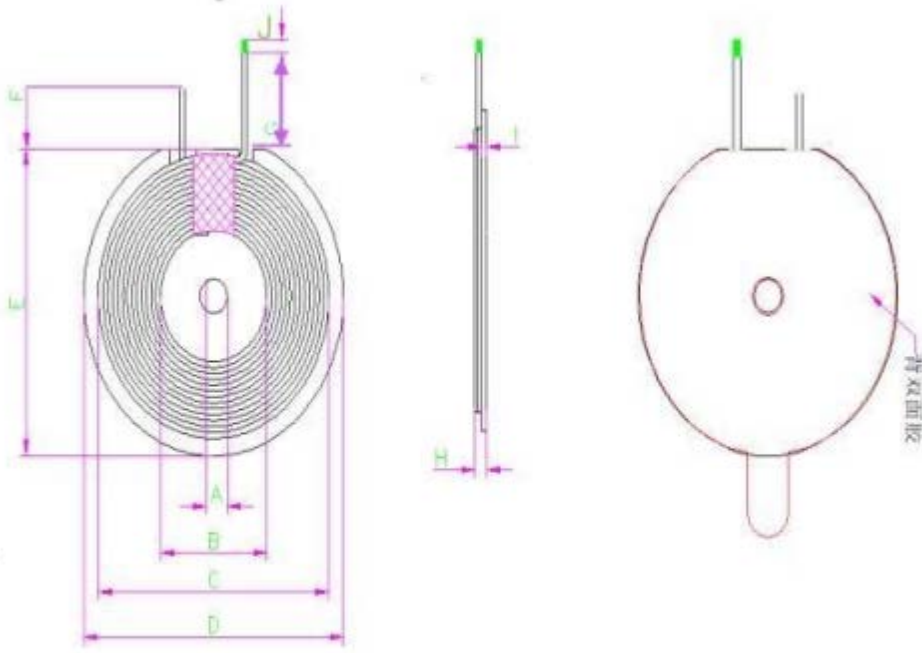
说明:

SPECIFICATION

Customer Name:		Customer PN:	B.10.21060035-00
PN:	TX-DZ43.505.3008-K6.3-L12/20	N0:	2023012028001
发行/修订记录			
Rev	Date	变更原因	核准
01	2023/12/28	First Release	
编制		审核	批准
钟建立		/	马湘平

SPECIFICATION

CN:		Customer PN:	B.10.21060035-00		
PN:	TX-DZ43.505.3008-K6.3-L12/20	NO:	2023012028001	Rev:	01

◆、Dimensions			(Unit: mm)	
	A	5.2 ±0.5		
	B	20.5 ±1.5		
	C	41.5 ±1.5		
	D	43.5 ±1.5		
	E	43.0 ±1.5		
	F	12.0 ±2.0		
	G	20.0 ±2.0		
	H	2.40 ±0.4		
	I	0.80 ±0.2 (磁片)		
	J	3.00 ±2.0		
			Remark	
			(1)Wire Size: 0.08*105P	
			(2)Laps:10TS	

◆、Electrical Characteristics				
Parameter	Parameter		Conditions	Equipments
L0	6.3 ±10%	μH	100KHz/1V	■TH181
Q	>20	min	100KHz/1V	6 ■TH181
DCR	<90	mΩ	@ 25℃	■CH-502BC

◆、Temperature Rating	
	-40℃~ 125℃

◆、List of Materials			
NO	Name	Spec	Remark
1	Magnetic sheets	43.5*5.3*0.8T	PC40 Manganese Zinc
2	Copper wire	0.08*105P	Silk wrapping thread
3	Tape	8MM	Eco-friendly tape
4	Glue	42mm 3M	Eco-friendly tape
5	membrane	42mm Black	Eco-friendly membrane
6	Tin	107H	Lead free
7	Glue	Yellow Glue	Eco-friendly glue