

JH Industrial Pte Limited

产品规格承认书 Specificaton Approval

客户名称 (Customer) : _____

客户料号 (Customer P/N) : _____

产品类型 (Model) : A11 Coil Design 2

发行日期 (Issue Date) : 18th, July, 2022

文件版本 (Document Rev.) : Rev No 1.0

客户签署 (Customer Signatures)

初审 (Precheck By) :	复审 (Checked By) :	承认 (Approved By) :

我司签署 (Inner Signatures)

部门 (Department) :	工程部 (ED)	品质部 (QC)	业务部 (SD)
核实 (Approvde By) :	Jone	Jack	Benjamin

地址 (Add.) : Shijie Industry zone, Shijie town,
Dongguan, Guangdong, 523290

电话 (Tel) : +86 13246940290

传真 (Fax) : +86 (0769) 82297548

邮箱 (E-mail) : info@jhcoils.com

网站: (Webiste): www.jhcoils.com

Specifications

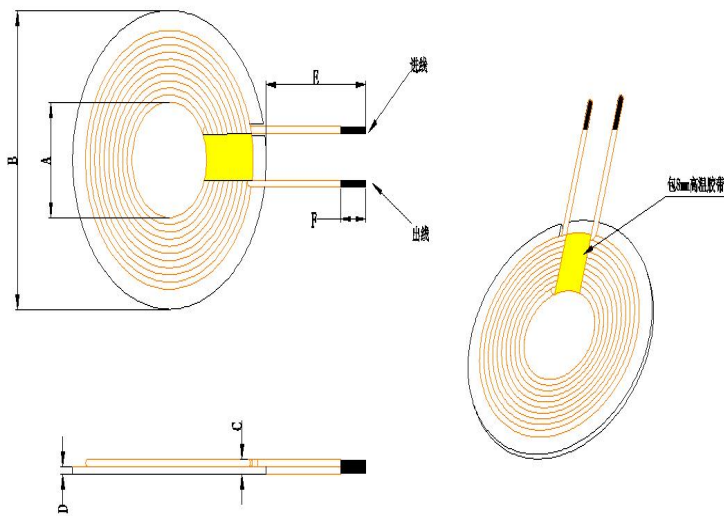
Reference Designs

Version1.0.0

part 2 of 4

<p>产品型号: Model Number</p>	<p>JH-H24-T-A11-2</p>	<p>客户料号: Customer P / N</p>	<p>FSXQ*-DE006*0001-0001</p>
		<p>供应商料号: Supplier P / N</p>	

1. 外观与尺寸 (Appearance Size) : (单位/mm)



A	20.5±0.5mm
B	50±1mm
C	2.6mm Max
D	1±0.2mm
E	50±2mm
F	3±1mm
G	
H	
I	
J	
K	
L	
M	
N	
O	
P	
Q	
R	
S	
T	
U	
V	
W	
X	
Y	
Z	

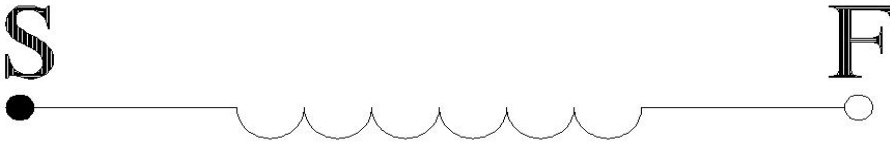
Specifications

Reference Designs

Version1.0.0

part 3 of 4

2. 原理图 (Schematic Diagram) :



3. 绕线参数 (Winding Parameters) :

绕组 Winding	开始 Start	结束 Finish	圈数 Turns	线径 Line Diameter	绕线方式 Winding Way	绕线方向 Winding Direction	层数&圈数 Layer&Circle
	S	F	10Ts	0.08*105P USTC	Closewinding		

4. 电气特性 (Electrical Characteristics) :

项目 Item	端子 Terminal	测试条件 Test Conditions	测试仪器 Test Instrument	参数 Parameter	单位 Unit	数值 Numerical Value
Inductance	S-F	100KHz/ 1.00V	3250	Inductance@100KHz/1V	μ H	6.4mH \pm 10%
Q Factor	S-F	100KHz/ 1.00V	3250	Q@100KHz/1V		80 \pm 10%
Resistance	S-F	100KHz/ 1.00V	3250	DCR@100KHz/1V	Ω	55 m Ω max

Material

Bill Of Materials

Version1.0.0

part 4 of 4

材料清单

Material List

客户料号: Customer P / N		制造商料号: Supplier P / N		FSXQ*-SRC*0001-0002
序号 No.	材料名称 Material Name	材料规格 Material Specification	材料代号 Material Code	制作商 Manufacturer
1	Wire size	0.08*105P USTC Wire	XCQBX-00200001-0018	
2	Tin	High Temperature	WQXT*-33002420-0013	
3	Ferrite Sheet	50mm*1.0mm		
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
承认人员 Approver		校对人员 Proofreader		日期 Date
Benjamin		Jone		2022-7-18