

东莞市易感电子科技有限公司

Dongguan easy electronic technology Co., LTD

地址 (Add) : 东莞市塘厦镇布格路 8 号

电话 (Tel) : 0769-81000895

1.

传真 (Fax) : 0769-81000896

产品规格承认书

SPECIFICATON APPROVAL

客户名称:

CUSTOMER _____

承 认:

APPROVED _____

核准:

制表:

日期:

APPROVED _____

DRAWN 余昌政

DATE 2023.6.23

Specifications

Reference Designs

产品型号:		客户料号: Customer P / N	双槽发射摸组
-------	--	-------------------------	--------

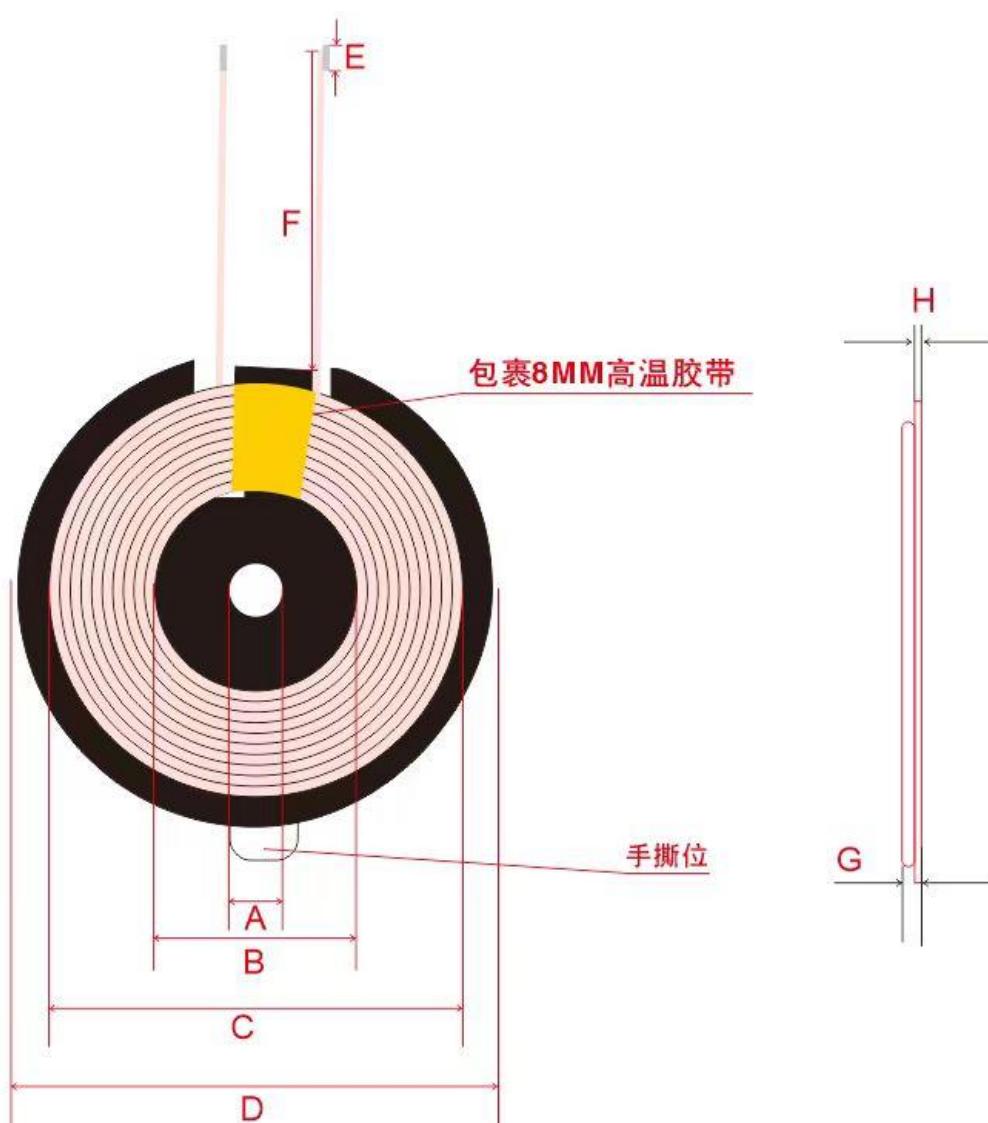
Model Number

供应商料号:
Supplier P / N

20.5*42-6.5Uh-10TS

一， 外观与尺寸 (Appearance Size) : (单位/mm)

A	5.30±0.2
B	20.5±0.5
C	38±1
D	43.5±0.5
E	4±1
F	60±3
G	2.4±0.2
H	0.8±0.05
J	
K	
L	
M	
N	
O	
P	
Q	
R	
S	
T	
U	
V	
W	
X	
Y	
Z	



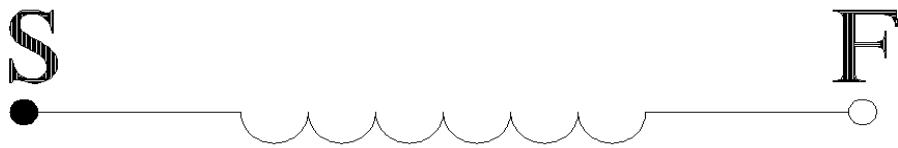
Version1.0.0

part 2 of 5

Specifications

Reference Designs

二, 原理图 (Schematic Diagram) :



三, 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	0.15*15P	密绕	逆时针	1 层/10TS

四, 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
电感	S-F	100KHz/ 1.00V/100 Ω	1062 电桥	Inductance@1 00KHz/1V	μ H	6.5 μ H±10%
Q 值	S-F	100KHz/ 1.00V/100 Ω	1062 电桥	Q@100KHz/1V		75MIN
电阻	S-F	100KHz/ 1.00V/100 Ω	1062 电桥	DCR@100KHz/ 1V	m Ω	50MAX

材料清单

Material List

客户料号: Customer P / N		制造商料号: Supplier P / N	
序号 No.	材料名称 Material Name	材料规格 Material Specification	材料代号 Material Code
1	丝包线	0.15*15P	
2	无铅锡条	高温	
3	高温胶带	8mm	
4	胶水	树脂胶	FQ-530
5	双面胶	42*6	DS10G-80U
6	带 L 槽磁片	45*5.3*0.8	PC40
7	珍珠棉		
8	纸箱		
9			
10			
11			

承认人员
Approver

校对人员
Proofreader

制图员
Cartographer

日期
Date

王丽娜

2023.6.23

Encasement

Package Criterion

样品检测报告

客户名称 Customer				客户料号 Customer P/N				
样品数量 Total Of Sample			检测数量 Quantity Of Test			检测日期 Date Of Testing		

检测事项

Inspection Items

项次 No.	项目/规格 Item/Specifications	1	2	3	4	5	测量仪器 Measuring Instrument	判定 Judge
1	外径						B	
2	内径						B	
3	磁片外径						B	
4	厚度						B	
5	引线						B	
6	焊锡						B	
7	电感						H	
8	电阻						H	
9	Q 值						H	

测量仪器: A.目视 B.游标卡尺 C.分离卡 D.高度规

 E.角度规 F.投影机 G.标准针规 H.电桥

外观检查 Visual Inspection	外观检查无异常		
检测人员 Testing Personnel		审核人员 Auditor	