

FRYKER ELECTRONICS (SHEN ZHEN) CO., LTD.

产品规格承认书

SPECIFICATON APPROVAL

客户名称:

CUSTOMER_____

承 认:

APPROVED_____

核准:

制表:

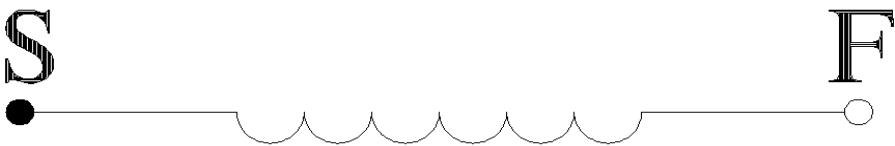
日期:

APPROVED_____DRAWN 赵辉 DATE 2024.10.22

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	0.08*105	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		40MIN
电阻	S-F	100KHz/ 1.00V/100 Ω	1062 电桥	DCR@100KHz/ 1V	m Ω	80MAX

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		制作商 Manufacturer	
1	丝包线	0.08*105					
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	3M-43*6		DS10G-80U			
6	带 L 槽磁片	43*5.3*1.0		PC40			
7	珍珠棉						
8	纸箱						
9	PET 膜	直径 43					
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	
---------------------------	--	-----------------	--