



冠宇（东莞）智能科技有限公司

样品承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

供应商名称	东莞市聚源精密科技有限公司
产品型号	A11
冠宇编码	166730250338
组装厂编码	
物料名称	A11-G44 双槽带孔模组
规格描述	6.3uH±10%,丝包线 0.08*105P, 线圈出线长度 50mm
承认版本	A0
环保要求	符合 ROHS、REACH 标准
送承日期	2022.10.10
供方地址	广东东莞市石碣镇石碣村委中心工业区 B 栋
供方电话/传真	0769-82297538 / 0769-82297548
供方邮箱/网址	http://chinesecoil.com
承認印 APPROVED BY	

供方 签核	RD/工程部	业务销售	品质	批准
客户 签核	结构/电子 包装/ID	采购	品质	PM/业务

地址：东莞市长安镇复兴路 36 号. 博腾产业园 3 号楼 b 栋 10 楼

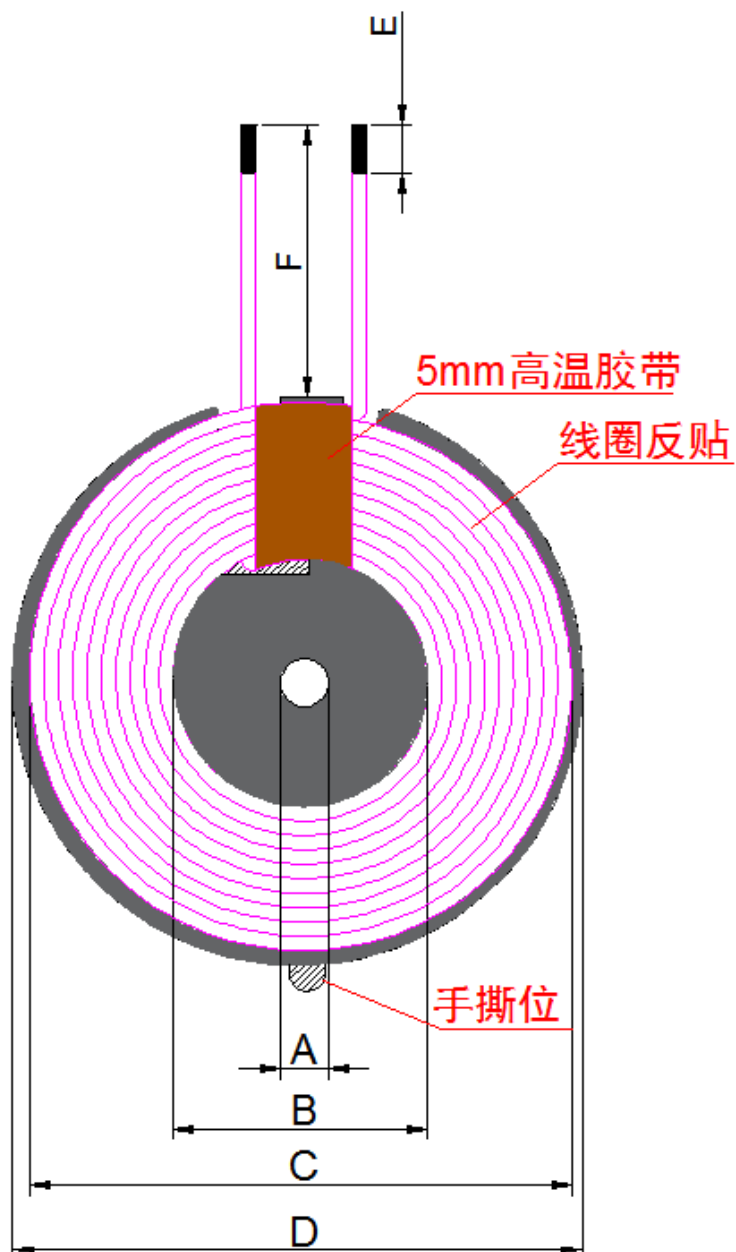
电话：

网址：

[illegible]

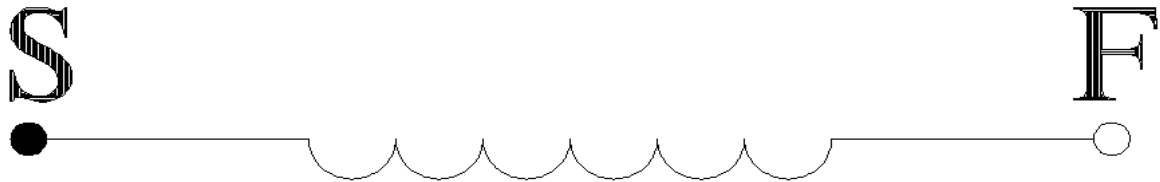
产品型号: Model Number	A11-G44	客户料号: Customer P / N	166730250338
		供应商料号: Supplier P / N	

一，外观与尺寸（Appearance Size）：（单位/mm）



A	5.3±0.5
B	14±0.5
C	39±1.5
D	44±1
E	3.5±1.5
F	50±2
G	1.0±0.2
H	2.8MAX
I	
J	
K	
L	
M	
N	
O	
P	
Q	
R	
S	
T	
U	
V	
W	
X	
Y	
Z	

二，原理图（Schematic Diagram）：

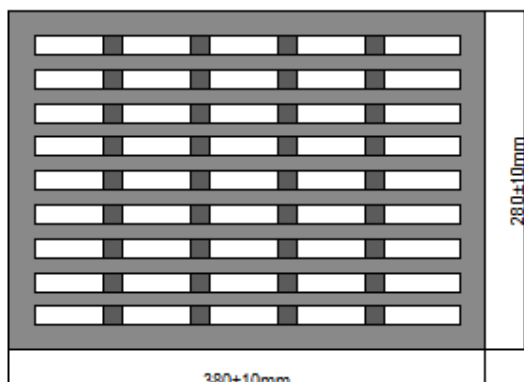


三，绕线参数（Winding Parameters）：

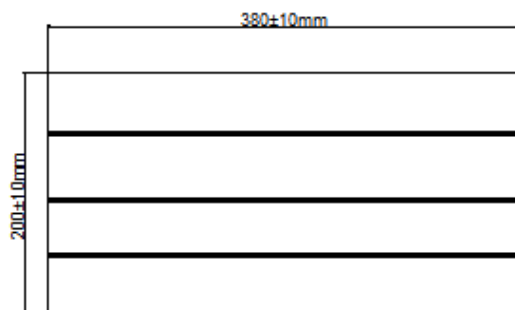
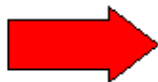
绕组 Winding	开始 Start	结束 Finish	圈数 Turns	线径 Line Diameter	绕线方式 Winding Way	绕线方向 Winding Direction	层数&圈数 Layer&Circle
	S	F	12TS	0.08*105P 小线径	单层密绕	逆时针	1 层/12TS

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/100Ω	1062 电桥	Inductance @100KHz/1V	μH	6.5μH±10%
电阻	S-F	100KHz/1.00V/100Ω	1062 电桥	@100KHz/1V	mΩ	60MAX
Q 值	S-F	100KHz/1.00V/100Ω	1062 电桥	@100KHz/1V		70MIN



珍珠棉尺寸为: 390*280*47mm,
每个珍珠棉有45格,每格装6pcs共270pcs产品。



每箱装4层珍珠棉。



- 1、每层珍珠棉可装 270pcs 产品;
- 2、每箱可装 4 层珍珠棉, 即可装 1080 产品

产品 Product	单层数量 Single layer quantity	层数/箱 Layer/Box	总数/箱 Total/Box	重量 Weigh
A11-G44	270pcs	4 层	1080pcs	

材料清单

Material List

客户料号: Customer P / N		166730250338		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	制造商 Manufacturer	
1	自粘丝包线	0.08*105P 小线径	01.00000		
2	无铅锡条	高温	05.00058		
3	胶水	树脂胶	05.00001		
4	高温胶带	5mm	05.00027		
5	圆形双槽带孔硬磁片	G44*5.3*1mm	02.00095		
6	双面胶	43*5*0.08mm	05.00020		
7	包装盒	390*280*47mm	04.00029		
8	纸箱	400*300*210mm	04.00024		
9					
10					
11					
12					
13					
14					