



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	A28 双线圈
冠宇编码	166730250337
组装厂编码	
物料名称	A28 双线圈发射模组
规格描述	上下线圈内径 19.5*27.5，电感 7.2 μ H $\pm$ 10%，，带背胶，出线长度 120mm
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：



更改目录

[illegible]

产品型号： Model Number	A28 双线圈模组	客户料号： Customer P / N	166730250337	
		供应商料号： Supplier P / N		

一，外观与尺寸（Appearance Size）：（单位/mm）	
5mm高温胶带 背面贴双面胶	
A	19.5±1
B	27.5±1
C	40±1.5
D	47.5±1.5
E	19.5±1
F	27.5±1
G	48.5±1.5
H	51.5±1
I	93±1
J	3.5±1.5
K	120±5
L	3.5±1
M	5.5±1
N	1.0±0.2
O	4.5MAX
P	
Q	
R	
S	
T	
U	
V	
W	
X	
Y	
Z	

二，原理图（Schematic Diagram）：

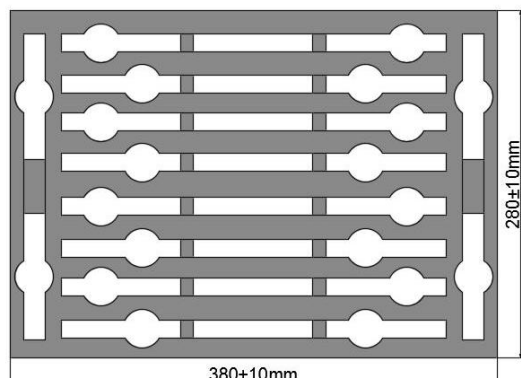


三，绕线参数（Winding Parameters）：

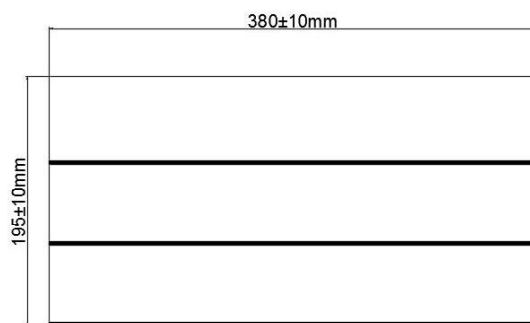
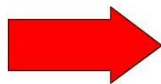
绕组 Winding	开始 Start	结束 Finish	圈数 Turns	线径 Line Diameter	绕线方式 Winding Way	绕线方向 Winding Direction	层数&圈数 Layer&Circle
L1	S	F	9TS	0.08*105P	密绕	逆时针	1 层/9TS
L2	S	F	9TS	0.08*105P	密绕	逆时针	1 层/9TS

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	7.2μH±10%
Q 值	S-F	100KHz/1.00V/100Ω	1062 电桥	@100KHz/1V		75MIN
电阻	S-F	100KHz/1.00V/100Ω	1062 电桥	@100KHz/1V	mΩ	60MAX



珍珠棉尺寸为：38*28*6cm，
每个珍珠棉有28格，中间8格不
装填，每格装4pcs共80pcs产品。



每箱装3层珍珠棉，珍珠棉之间用纸板隔开



- 1、每层珍珠棉可装 80pcs 产品；
- 2、每箱可装 3 层珍珠棉，即可装 240 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
A28	80pcs	3 层	240pcs	

材料清单

Material List

客户料号: Customer P / N		166730250337		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	自粘丝包线	0.08*105P	01.00092		
2	无铅锡条	高温	05.00058		
3	胶水	树脂胶	05.00001		
4	双面胶	92*50*0.08mm	05.00005		
5	双拼磁片	46.5*51.5*1mm (*2)	02.00045		
6	珍珠棉	380*280*62mm	04.00014		
7	纸箱	400*300*210mm	04.00024		
8	高温胶带	5mm	05.00027		
9					
10					
11					