

零件承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称：001

增益型号：ZE065125T470M-LS1L

规格描述：立式铁硅铝磁环电感065125 47uH ± 10% 1.0mm线径

日期：2024/12/01

版本：A

增益签核：

制订	审核	核准
夏琳		李万

客户签核：

工程	审核	核准



东莞市增益实业有限公司

地址：东莞市塘厦镇林村塘厦大道北552号

电话：0769-87321000

传真：0769-87891229

物料类型：

磁环电感

日期：

2024/12/01

版本：

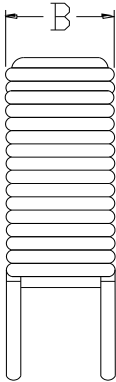
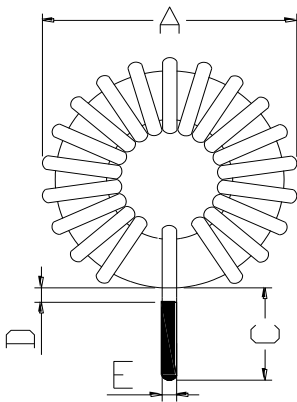
A



产品规格书

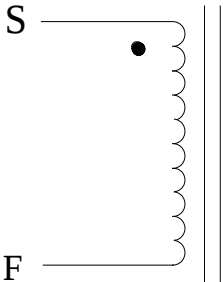
裸体磁环体积	18. 3*9. 5*7. 1MM	材质	铁硅铝磁粉芯	Materials	Sendust Cores
品名/型号	ZE065125T470M-LS1L	导感率	/125	组成	6%AL 9%Si 85%Fe

1.尺寸图 (单位:mm)



位置	A	B	C	D	E
尺寸 (mm)	20.0	9.0	10.0	1.0	1.0

2. 电路图:



圈数 (TS) : 24TS(参考)

绕法:立式

3.材料列表:

项目	材料/线径、根数	厂商	温度	UL 编号
磁环	065-125 (CS166125)	Win Tour	130℃	无套
线	(QA-1/155)漆包线-Φ1. 0mm	YiDa	130℃	纯铜

4.注意事项:

- 1.绕线须紧密均匀平整，铜线不可破皮现象。
- 2.引脚长度10mm 。
- 3.包装方式：1000PCS/大袋

5.电气 特征:

编号	项次	终端	数值	测试条件	测试仪器
1	电感量	L (S-F)	47UH (±10%)	1KHz/0.3V	TH-2811D
2	额定电流	L (S-F)	7.8A (±5%)	电路板实测	E1412A
3	峰值(瞬间)电流	L (S-F)	7.8A-10A (±5%)	电路板实测	E1412A
4	阻抗	L (S-F)	12mΩ MAX	电路板实测	E1412A