

<h1>Product specifications</h1>				编号:	ZY218-509
				版本:	A/4
				页数:	1/1
客户编号	ZY218	线材	样品使用线材: 2LOCKCS 0.3	使用机台	单轴机
客户品名	Y. 013. 00039	雷宝规格	20.5x0.3x4Px10TS+磁片	绕线方向	CW

一、规格要求: (单位mm)

项目	Turns	电感 @100KHz/1V	A	B	C (磁片边缘基准)	D	E	F	G	锡头直径
标准值	10 TS	6.5 uH	20.5	45.5	40	3.5	0.4	1.4	49.7	3.0
公差	固定	±10%	±0.5	±1.0	±2.0	±1.5	MAX	MAX	±0.7	MAX
样品数据	10TS	6.52 uH	20.47	45.6	41	4.1	0.35	1.3	49.9	2.5

二、图面说明: (单位mm)

磁片以内的部分4根线要水平, 引线拐角处要在磁片外部 (此项很重要)。如下图所示:

引线出线要求: 这段距离的4根线要水平

引线折叠NG

三、BOM物料清单

物料名称	规格/型号	单位	用量	供应商	备注
线材	2LOCKCS 0.3	g			
磁片	D49.5±0.5*0.55±0.05 单槽磁片, 含一面黑膜, 总厚0.6±0.1	PCS			
双面背胶	D48.5*0.08 普通白色 无孔带手撕位	PCS			
胶水	6060胶水	mL			
高温胶带	宽度5mm	mm			
泡棉盘	A11模组 专用	PCS			
小号箱					

版本	变更内容	变更日期	备注
A/1	增加引出线工艺要求	2021/12/24	1. 绕线不可有松线、破皮、变形。变形度 < 1.0mm
A/2	内部修正规格书: 重量由2.2改为3.1g	2022/3/9	
A/3	应客户要求增加引线出线要求	2022/10/31	本产品符合ROHS要求
A/4	客户要求变更产品总厚度由1.6MAX改为1.4MAX	2023/1/2	

确认栏/Approval

				客户 确认
--	--	--	--	-------