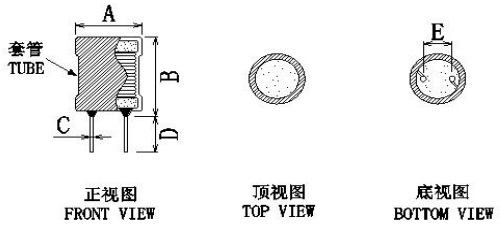
东莞市祥如电子有限公司

规格书　　已量产

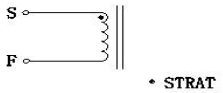
客户编码		发行日期	2023/3/15
客户物料编码		客户规格型号	6*8-2.2UH-0.4线
祥如物料编码	XR6*8-2R2M-L	祥如规格型号	XR6*8-2R2M-L
送样数量		期	2023/3/15

外观尺寸



A	7.0 MAX	E	3.0±0.5
B	11.0 MAX		
C	0.6±0.1		
D	15.0±2.0		
标识			

原理图



绕线结构表

绕组	起始	结束	漆包线	圈数		绕制方式		
N1	S	F	2UEW-0.40mm	8.5TS	圈数参考	平整密绕		

注意事项

1、起线，收线入磁芯槽口　2、绕线要均匀平整，不能大小边　3 、用黑色少字套管

测试项目	电性范围	测试条件	测试仪器	参考值
电感量L	2.2uH ±20%	at 25℃ 1KHz/0.25V	TH2829A	2.19
直流电阻DCR	25mΩ MAX	at 25℃ 1KHz/0.25V	TH2829A	19
饱和电流Isat	L≧L0*90%	at 25℃ DC 5A 1KHz/0.25V	TH2829A	

物料	规格型号	备注	生产厂家	用量	
无铅锡	无铅锡条		SONGBEN		Kg
漆包线	2UEW(155度)		GANYUE HENGXING		Kg
接脚胶	FK661 黑胶 无卤		QI FU		Kg
套管	Φ6*10.5mm UL黑色扁管		XINGQI		m
导针	0.60mm CP线		BAICHUAN		Kg
磁芯	R250 DR2W6*8 3-4.2-3	镁锌材质	LIANXING		K
作业流程					

产品包装

包装代码					
包装标识					
包装物料					
包装尺寸					
包装说明					

标识示意图　　包装示意图

制表	黄禾香
审核	饶平
确认	钟翠兰