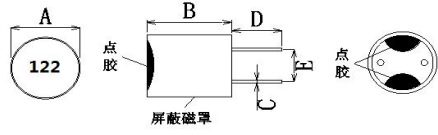
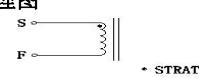


已量产

客户编码		发行日期	2023-10-23			
客户物料编码		客户规格型号	P10.5*10-1.2MH±20% 0.14*134.5TS			
祥如物料编码	XRPB10.5*10-122M-L	祥如规格型号	XRPB10.5*10-122M-L			
送样数量	100PCS	送样日期	2023-10-10			
外观尺寸mm			A	11.0 MAX	E	5.0±0.5
			B	13.0 MAX		
			C	0.6±0.1		
			D	12.0±2.0		
			标识	122		
			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-0.14mm	125.5TS 圈数参考	平整密绕

注意事项

1、起线、收线入磁芯槽口 2、套管包住磁芯顶部，底部平齐磁芯 3、电感屏蔽罩内底部和针脚端点胶与屏蔽罩固定 4、未放入屏蔽罩，感量控制471uH(参考，实际以放入屏蔽罩测试为准) 5、顶部印字：122

测试项目	电性范围	测试条件	测试仪器	参考值
电感量L	1.2mH±20%	at 25°C 1KHz/0.25V	TH2829A	1.13
直流电阻DCR	4.0Ω MAX	at 25°C 1KHz/0.25V	TH2829A	2.83
饱和电流Isat	L ≥ L0*90%	at 25°C DC350mA 1KHz/0.25V	TL1772B	

物料	规格型号	备注	生产厂家	用量
屏蔽罩	J6 P10.4*12*8.5		JIACHENG	K
磁芯	7H DR2W7*7.5-R 5.2-4.2-5 CP:0.6*17.5*17.5 高温线	镍锌材质	JIACI	K
漆包线	2UEW(155度)		GANYUE	Kg
导针	0.60mm CP线		BAICHUAN	Kg
套管	Φ7.5 UL黑色扁管		XINGQI	m
接脚胶	FK661 黑胶 无卤		QI FU	Kg

作业流程

产品包装

包装代码	珍珠棉-234			
包装标识				
包装物料	纸板	珍珠棉平板	珍珠棉孔板13*18	外箱
包装尺寸	345*245*3mm	345*245*10mm	345*245*16mm 孔径12	360*280*265mm

包装说明 珍珠棉孔板和珍珠棉平板为一个组合 电感穿过珍珠棉孔板引脚插入珍珠棉平板内 7个组合为一叠，一箱数量合计1638PCS。

标识示意图

包装示意图

制表	黄禾香
审核	饶平
确认	钟翠兰

文件编号： CRS-20221006-6857

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Fixed Inductors](#) category:

Click to view products by [MaxLinear](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[CR32NP-100KC](#) [70F224AI](#) [MHQ1005P10NJ](#) [MHQ1005P1N0S](#) [MHQ1005P2N4S](#) [MHQ1005P3N6S](#) [MHQ1005P5N1S](#) [MHQ1005P8N2J](#)
[PE-53601NL](#) [PE-53602NL](#) [PG0936.113NLT](#) [9220-20](#) [9310-16](#) [PM06-2N7](#) [PM06-39NJ](#) [A01TK](#) [1206CS-471XJ](#) [HC2-R47-R](#) [HC8-1R2-R](#)
[HCF1305-3R3-R](#) [1206CS-151XG](#) [RCH664NP-4R7M](#) [RCP1317NP-391L](#) [DH2280-4R7M](#) [DS1608C-106](#) [B10TJ](#) [B82498B3101J000](#) [ELJ-](#)
[RE27NJF2](#) [1812CS-153XJ](#) [1812CS-183XJ](#) [1812CS-223XJ](#) [1812LS-104XJ](#) [1812LS-105XJ](#) [1812LS-124XJ](#) [1812LS-154XJ](#) [1812LS-223XJ](#)
[1812LS-224XJ](#) [1812LS-563XJ](#) [1812LS-683XJ](#) [1812LS-824XJ](#) [NIN-FB101JTR110F](#) [NIN-FB471JTR62F](#) [NIN-FC1R5JTR220F](#) [NIN-](#)
[HCR15JTRF](#) [NIN-HCR33JTRF](#) [NIN-HDR22JTRF](#) [NIN-HDR82JTRF](#) [NIN-HK2N7STRF](#) [NIN-PA150KTR370F](#) [NIN-PB100KTR550F](#)