

特点:

- 应用频率范围宽
- 磁性能稳定
- 高阻抗
- 抗电磁干扰效果好

应用:

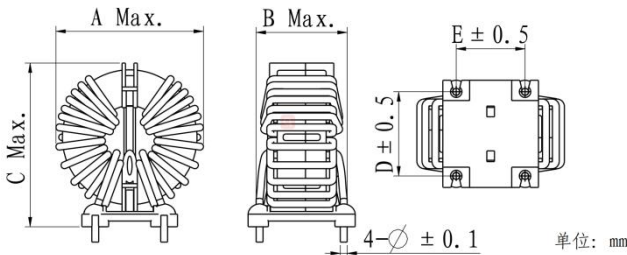
- 工业电源领域
- 家用电器领域
- 交通电气化领域
- 可再生能源领域
- 电力和基础设施领域



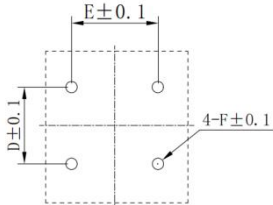
产品基本参数

产品参数	额定电流	电感量	测试条件	直流电阻 (20°C)	铁芯材料	介质耐压 (VAC)	绝缘耐压	使用温度
70238001	7.0A	3.8mH Min.	1KHz 0.3V	30mΩ Max.	MnZn	2.0K 1mA 3s	100MΩ Min.	-20°C~+120°C
10348201	10.0A	4.8mH Min.	1KHz 0.25V	30mΩ Max.	MnZn	1.8K 1mA 3s	100MΩ Min.	-20°C~+120°C
12330201	12.0A	3.0mH ^{+40% -35%}	10KHz 0.05V	20mΩ Max.	MnZn	1.5K 1mA 3s	100MΩ Min.	-20°C~+120°C

参考尺寸图



推荐安装孔位图



产品参数	A	B	C	D	E	φ	F
70238001	33.00	21.00	33.00	18.00	22.00	1.10	1.70
10348201	36.00	26.00	38.00	22.00	18.00	1.20	1.80
12330201	32.50	22.00	33.00	17.00	20.00	1.30	1.90

标注尺寸公差: 尺寸 < 2 mm, 公差: ±0.1mm;尺寸 2~10mm, 公差: ±0.3mm;尺寸 > 10mm, 公差: ±0.5mm

型号说明

产品系列		产品型号				产品参数	
SL	F	-	Y	B	T25	-	103
						482	01
							流水号
							电感值: 48μH*100=4.8mH
							额定电流: 10mA*1000=10A
							环形铁芯外形尺寸
							圆漆包线 2 个绕组
							铁芯结构: 立式有外壳
							铁芯材料: 铁氧体
							三友插件电感

声明: 本产品规格书仅供客户使用时参考, 若有更改, 恕不另行通知。如有疑问, 请与三友联系获得更多的技术支持。