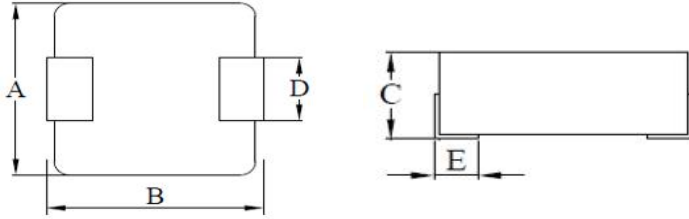


Product: 一体成型电感

Series: 0624

Dimension: [Unit: mm]



0624 系列	Dimensions (mm)
A	6.6±0.3
B	7.1±0.3
C	2.4MAX
D	3.0±0.5
E	1.6±0.5
MPQ	1000PCS

GENERAL SPECIFICATIONS:



P/N	感值 (L)	DCR		温升电流 (I _{rms})	饱和电流 (ISAT)
	μH	mΩ		A	A
	±20%	typ.	Max.	Typ.	Typ.
PSPMAA0624H-R22M-ANP/F	0.22	1.7	3.2	12.0	21.0
PSPMAA0624H-R47M-ANP/F	0.47	4.0	6.5	10.0	18.0
PSPMAA0624H-R68M-ANP/F	0.68	6.0	9.4	9.0	16.0
PSPMAA0624H-1R0M-ANP/F	1.00	9.0	12.0	8.0	13.0
PSPMAA0624H-2R2M-ANP/F	2.20	22.0	34.0	6.0	10.0
PSPMAA0624H-3R3M-ANP/F	3.30	29.0	35.0	5.0	9.0
PSPMAA0624H-4R7M-ANP/F	4.70	41.0	50.0	5.0	8.0
PSPMAA0624H-6R8M-ANP/F	6.80	52.0	72.0	3.0	6.0
PSPMAA0624H-100M-ANP/F	10.00	82.0	106.0	2.0	4.0
PSPMAA0624H-150M-ANP/F	15.00	112.0	135.0	1.5	3.0

备注:

- ◎ 测试频率:100kHz/1V
- ◎ 测试数据基于环境温度25℃取得
- ◎ 加载饱和电流 (ISAT) 会使电感量下降大约35%
- ◎ 加载温升电流 (I_{rms}) 会使电感量温度上升大约40℃ (上升温度+初始温度=电感最终承受温度)
- ◎ 工作电流 (IDC) 取值于温升电流 (I_{rms}) 与饱和电流 (ISAT) 二者最小值
- ◎ 电感工作环境温度: -40℃~125℃, 产品最终承受温度不得高于125℃
- ◎ 系列规格书只用于电感一般特性的参考, 产品适用场景及更详细的参数请向我司索取单产品的规格书

PROD TECHNOLOGY CO., LTD.

TEL :0755-86667379

<http://www.prodtech.cn>



E-LIVEN TECHNOLOGY CO., LTD.

NO.28 ho-cheng RD,bade city,taoyuan,
taiwan