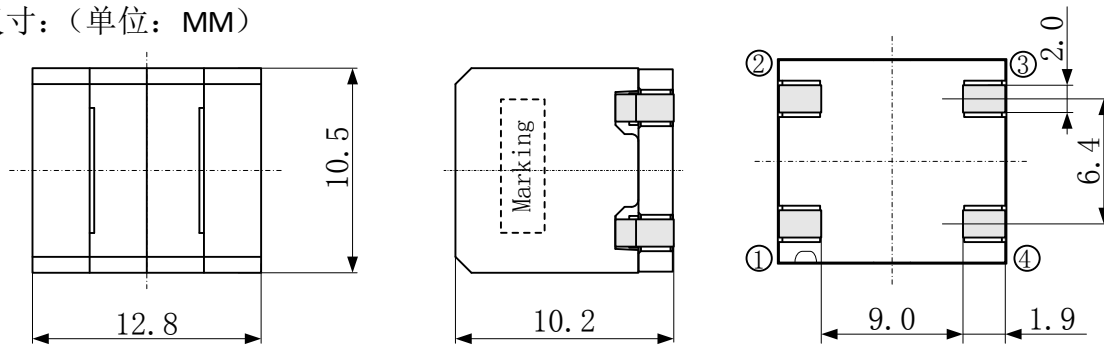
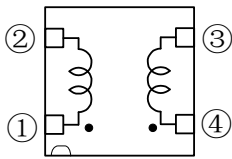


外形尺寸：（单位：MM）

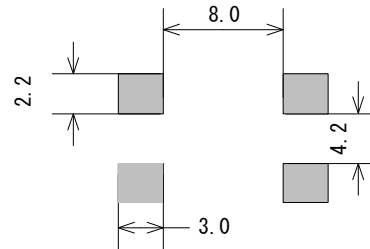


*无公差的是参考值

2) 接线图:



3) 推荐焊盘



4) 电气规格:

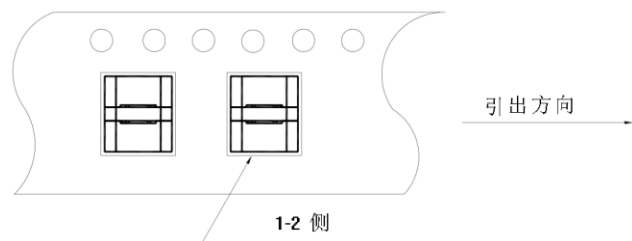
品名	电感 L uH	直流电阻 mΩ Max	饱和电流 DCI 1 (A)	温升电流 DCI 2 (A)
EP1010SM-100M	10 ± 20%	14	6.2	6.6
EP1010SM-120M	12 ± 20%	18	6.0	5.7
EP1010SM-150M	15 ± 20%	20	5.4	5.4
EP1010SM-180M	18 ± 20%	25	4.8	5.0
EP1010SM-220M	22 ± 20%	27	4.3	4.9

记事

- ①饱和电流：电感初期值下降 25%以内的直流电流值。
- ②温升电流：磁芯表面温度上升 40℃以下的直流电流值。
- ③测试条件：100kHz/1V
- ④使用温度范围：-40℃ ~ +105℃

*包装:

250pcs/盘, φ 330mm



恒益达编号

HYD TYPE: EP1010SM

深圳市恒益达科技有限公司
Shenzhen Hengyida Technology Co.,Ltd.