

一体成型大电流大功率电感CWPO1255-2R2M

产品名称	一体成型大电流大功率电感CWPO1255-2R2M
公司名称	深圳中智兄弟电子有限公司
价格	1.20/个
规格参数	应用范围:陷波 种类:电感线圈 品牌:中智
公司地址	深圳市龙岗区平吉大道华熠大厦A座1702
联系电话	18824667982

产品详情

特点：

* 一体成型、贴片式圆铜线绕制构造。 * 低电阻、低损耗、小体积大电流设计。 * 磁性屏蔽结构，工作频率范围高达1mhz以上。 * 使用低损耗的合金系磁性粉末压铸成型,可避免噪音产生。 * 在高频和高温环境下具有良好的直流电流特性。 * 适于回流焊smt工艺。 * 无铅产品,符合环保指令。 * 电感值测试仪表：hp4286a\ch1062a或同等lcr meter. * 测试条件：7.96mhz ~ 1khz. * 电阻测试仪：th2512b或同等的dcr测试设备. * 额定电流测试仪：vr116 & vr7210或同等恒流源设备。 * 额定电流定义：电感下降25%或温度上升40 时取其最小值作为额定电流. * 贮藏温度：10 ~ 25 ，相对湿度：65% ~ 85%.

用途：

* 最适用于个人电脑和分配电源系统以及电压调节模块等的dc-dc升降压转换的应用。 * 可按照客户工程需要,并根据power最小损耗来选用不同的合金系磁性粉末进行设计和压铸生产

本产品的应用范围是陷波，种类是电感线圈，品牌是中智，型号是CWPO1255，封装形式是贴片电感，绕线形式是单层间绕式，导磁体性质是铁氧体磁芯，磁芯形状是工字形，工作频率是高频，安装方式是立式密封，品质因数Q是60，电感量是1.5-6.8(UH)，允许误差是10%，额定电流是18000-35000（mA）