

ss14二极管 大功率二极管

产品名称	ss14二极管 大功率二极管
公司名称	东莞市优南电子有限公司
价格	面议
规格参数	产品类型:功率二极管 是否进口:是 品牌:优南电子
公司地址	东莞市塘厦镇宏业北三路3号A栋三楼
联系电话	0769-82032362 13424346296

产品详情

二极管又称晶体二极管,简称二极管(diode),另外,还有早期的真空电子二极管;它是一种具有单向传导电流的电子器件。在半导体二极管内部有一个pn结两个引线端子,这种电子器件按照外加电压的方向,具备单向电流的转导性。一般来讲,晶体二极管是一个由p型半导体和n型半导体烧结形成的p-n结界面。在其界面的两侧形成空间电荷层,构成自建电场。当外加电压等于零时,由于p-n结两边载流子的浓度差引起扩散电流和由自建电场引起的漂移电流相等而处于电平衡状态,这也是常态下的二极管特性。 特性:大部分二极管所具备的电流方向性我们通常称之为“整流(rectifying)”功能。二极管最普遍的功能就是只允许电流由单一方向通过(称为顺向偏压),反向时阻断(称为逆向偏压)。因此,二极管可以想成电子版的逆止阀。然而实际上二极管并不会表现出如此完美的开与关的方向性,而是较为复杂的非线性电子特征——这是由特定类型的二极管技术决定的。二极管使用上除了用做开关的方式之外还有很多其他的功能。

本产品的产品类型是功率二极管,是否进口是是,品牌是优南电子,型号是ss14,材料是硅(Si),封装是贴片,工作温度范围是50(),功耗是0.01,针脚数是2,批号是12+