

LED小间距 生产厂家 超高对比

产品名称	LED小间距 生产厂家 超高对比
公司名称	深圳市康普信息技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:迈芯维 型号:LD1.2 产地:深圳
公司地址	深圳市龙华区观澜街道新澜社区观光路1301号银星科技大厦A1104、A1104-1、A1104-2、A1104-3
联系电话	0755-21038002 18565839923

产品详情

发光二极管，是一种能够把电磁能转化为可见光的固体的半导体材料元器件，它能直接把电转化为光。LED的心脏是一个半导体的芯片，芯片的一端附着在一个支架上，一端是阴极，另一端联接电源正极，让整个芯片被环氧树脂胶封装形式下去。半导体晶片由两个部分组成，一部分是P型半导体，在因为里面空化占主导地位，另一端是N型半导体，在这里通常是电子器件。但这几种半导体材料联接起来时，二者之间就形成一个P-N结。当电流通过输电线应用于这一芯片时，电子器件便会被引向P区，在P区域电子器件跟空化复合型，于是就会以光量子的方式传出动能，这便是LED灯发光的原理。而可见光波长其实就是光的颜色，是通过产生P-N结原材料决定的。