

红外发射管 SE2470-002

产品名称	红外发射管 SE2470-002
公司名称	深圳市浩时健电子有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:Honeywell/霍尼韦尔 型号:SE2470-002
公司地址	深圳市福田区深南中路田面花园17栋802室
联系电话	0755-83996702 83017431

产品详情

se2470 是一高强度铝砷化镓红外线发射二极管，安装在一密封的、有玻璃透镜的、同轴金属壳的封装件内。该封装件可直接安装在双面pc 板内。在同样的正向电流时，这些设备典型地展示了比大70%的功率强度。 gaas 红外线发射二极管se2470 特点： 微型、密封、丸式，可金属封装件

18°（额定）射束孔径角 宽工作温度范围 (-55 ° c 至+125 ° c)

在等效驱动电流下功率输出较gaas 更大 可完美的直接在印刷电路板上安装 880nm 波长可与sd2420 光电二极管，sd2440 光电晶体管和sd2410 光敏达林顿放大器机械和光谱匹配。

外形尺寸：英寸（mm）

公差：3 plc decimals ± 0.005 (0.12) 2 plc decimals ± 0.020 (0.51) 电气特性：

辐射强度：6.0mw/sr 正向电压：vf 1.8v f=50ma

反向击穿电压：vbr 3.0v ir=10 μ a 峰值输出波长：880nm 光谱带宽：80nm

光谱随温度漂移：0.2nm / ° c 光束(2)：18° (度) if=常量

辐射上升和下降时间：0.7 μ s

产品用途：印刷机和复印机，数据储存系统，运动控制系统，注射泵及其他无创式医疗设备等。

本产品的加工定制是否，品牌是Honeywell/霍尼韦尔，型号是SE2470-002，种类是光学发射器件，波段范围是近红外，运转方式是连续式，激励方式是光泵式，工作物质是半导体，光路径是内光路，输出形式是光敏器件型，传输信号是高线性型，速度是高速，通道是单通道，输出波长是940（nm），线宽是5（mm），备注是24deg，产品类型是NPN硅光，是否进口是是