

SJ

中华人民共和国电子工业行业标准

SJ/T 10031—91

电子元器件详细规范
2DH1~14 型电流调整
(稳流)二极管

1991-04-08 发布

1991-07-01 实施

中华人民共和国机械电子工业部 发布

中华人民共和国电子工业行业标准

电子元器件详细规范
2DH1~14 型电流调整(稳流)二极管

Detail specification for electronic
component current regulator diodes
for types 2DH1~14

SJ/T 10031—91

本规范适用于 2DH1~14 型电流调整(稳流)二极管,它是按照 GB 13063—91《电流调整和电流基准二极管空白详细规范》制定的,符合 GB 4589.1—89《半导体器件 分立器件和集成电路总规范》I 类和 GB 12560—90《半导体分立器分规范》要求。

<p>中华人民共和国机械电子工业部</p>	
<p>评定器件质量的根据： GB 4589.1—89《半导体器件 分立器件和集成电路总规范》</p>	<p>SJ/T 10031—91</p>
<p>2DH1~14 型电流调整(稳流)二极管详细规范 订货资料:见本规范第 7 章。</p>	
<p>1 机械说明: 外形标准:GB 7581—87《半导体分立器件外形尺寸》 外形图:见本规范 10.1 条 器件标志:见本规范 6.1 条</p>	<p>2 简略说明: 电流调整(稳流)二极管 材料:硅 封装:金属空腔 适用:直流稳压电源 恒流源 放大器 振荡器 脉冲发生器 数—模转换电路 交—直流保护电路</p>
	<p>3 质量评定类别 II 类</p>
	<p>参考数据($T_{amb} = 25^{\circ}\text{C}$)</p> <p>$P_{tot}$ 300mw</p> <p>V_{S2} 20V(2DH1A~14A) 40V(2DH1B~14B) 70V(2DH1C~14C)</p> <p>V_L 1V(2DH1~5) 2V(2DH6~9) 3V(2DH10~12) 4V(2DH13~14)</p>