

版本	修订日期	有修订的页码	修订涉及的内容	拟制	审核
A	2020-6-24			谢小倩	刘晓荣
B	2020-7-9				

/ Descriptions

塑封封装肖特基二极管。

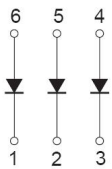
/ Features

低正向压降，可忽略的反向恢复时间。无卤产品。

/ Applications

肖特基二极管。

/ Equivalent Circuit



/ Pinning



/ h_{FE} Classifications & Marking

/ Absolute Maximum Ratings(Ta=25)

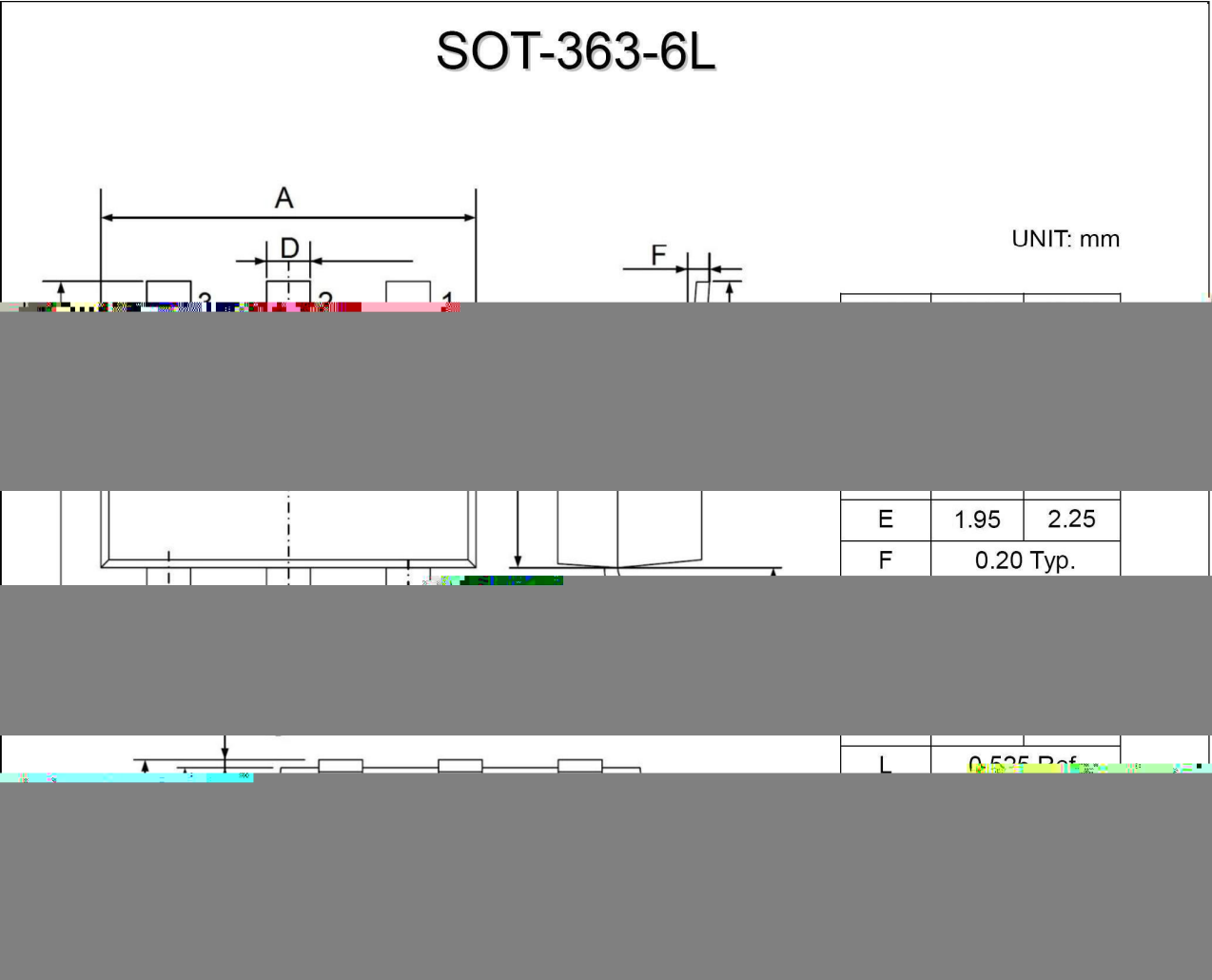
参数	符号	数值	单位
			℃
			℃
		~	℃

/ Electrical Characteristics(Ta=25)

参数	符号	测试条件	最小值	典型值	最大值	单位

SD103ATW

/ Package Dimensions



SD103AT

() / Temperature Profile for IR Reflow Soldering(Pb-Free)

$\pm$

$^{\circ}\text{C}$

$\pm$

$^{\circ}\text{C}$

$\pm$

$^{\circ}\text{C}$

$\pm$

$^{\circ}\text{C}$

/ Resistance to Soldering Heat Test Conditions

$\pm$

$^{\circ}\text{C}$

$\pm$