

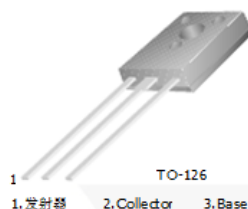
BD135 / 一百三十九分之一百三十七 NPN外延硅晶体管

特点

- 补分别为BD136， BD138和BD140

应用

- 中功率线性和开关



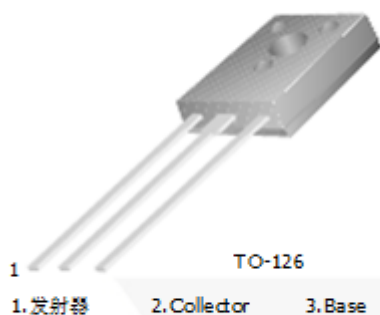
绝对最大额定值

应力超过绝对最大额定值可能会损坏设备。该设备可能无法正常运行或操作。切勿提取高于推荐的工作条件，并强调部分这些级别是不推荐的。此外，长期暴露在高于推荐的工作条件下，会影响器件的可靠性。该

绝对最大额定值仅为应力额定值。值是在T

$T_c = 25^\circ\text{C}$ 除非另有说明。

符号	参数	价值	单位
V_{CEO}	集电极 - 基极电压	BD135	45
		BD137	60
		BD139	80
$V_{\text{CE(sat)}}$	集电极 - 发射极电压	BD135	45
		BD137	60
		BD139	80
V_{BE}	发射极 - 基极电压	5	V
I_{C}	集电极电流 (DC)	1.5	A
I_{CP}	集电极电流 (脉冲)	3.0	A
I_{B}	基极电流	0.5	A
P_{C}	设备损耗	$T_c = 25^\circ\text{C}$	12.5
		$T_A = 25^\circ\text{C}$	1.25
T_{J}	结温	150	$^\circ\text{X}$
$T_{\text{存储}}$	储存温度	-55 ~ +150	$^\circ\text{X}$



TO- 126 3L

