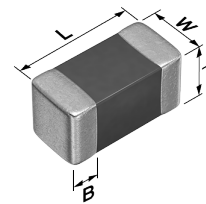


# 贴片NTC热敏电阻(传感器)

NTCG163EH151HT1

RoHS Reach Halogen Free Pb Free

用途	一般等级
特点	UL认证 125° C
系列	NTCG
状态	量产体制(新设计非推荐)
品牌	TDK



## 尺寸

长度(L)	1.60mm ±0.10mm
宽度(W)	0.80mm ±0.10mm
厚度(T)	0.80mm ±0.10mm
端子宽度(B)	0.20mm Min.
推荐焊盘布局(PA)	0.70mm ±0.10mm
推荐焊盘布局(PB)	0.70mm ±0.10mm
推荐焊盘布局(PC)	0.70mm ±0.10mm

## 电气特性

电阻 [at 25° C]	150 Ω
电阻容差	±3%
B常数(Typ.) [25/50° C]	3244K
B常数(Typ.) [25/85° C]	3250K
B常数(Typ.) [25/100° C]	3251K
B常数容差	±3%
最大电力 [at 25° C]	100mW
允许工作电流 [at 25° C]	2.5mA
热辐射常数 [at 25° C]	1mW/° C   1mW/K

## 其他

最大工作温度	125° C
焊接方法	回流
UL文件No.	E250289
AEC-Q200	NO
包装形式	纸编带 (180mm卷筒)
包装个数	4000pcs
重量	0.005g

! Images are for reference only and show exemplary products.

! This PDF document was created based on the data listed on the TDK Corporation website.

! All specifications are subject to change without notice.

## Associated Images

