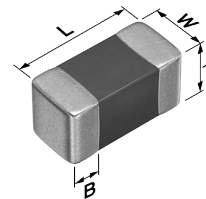


贴片NTC热敏电阻(传感器)

NTCG102QH101KT1

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) 推荐代替型号： NTCG103EH101JT1 (不保证其兼容性。)
品牌	TDK



尺寸

长度(L)	1.00mm ±0.05mm
宽度(W)	0.50mm ±0.05mm
厚度(T)	0.50mm ±0.05mm
端子宽度(B)	0.10mm Min.
推荐焊盘布局(PA)	0.50mm ±0.10mm
推荐焊盘布局(PB)	0.50mm ±0.10mm
推荐焊盘布局(PC)	0.50mm ±0.10mm

电气特性

电阻 [at 25° C]	100 Ω
电阻容差	±10%
B常数(Typ.) [25/50° C]	2744K
B常数(Typ.) [25/85° C]	2750K
B常数(Typ.) [25/100° C]	2747K
B常数容差	±3%
最大电力 [at 25° C]	100mW
允许工作电流 [at 25° C]	3.1mA
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	10000pcs
重量	0.0013g

! 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.

贴片NTC热敏电阻(传感器)

NTCG102QH101KT1

RoHS Reach Halogen Free Pb Free

Associated Images

