

<b>用途</b>	一般等级
<b>特点</b>	No Directivity 无方向性
	Wire Wound 绕线
	Ferrite Core 铁氧体磁芯
<b>系列   型</b>	NLC565050
<b>状态</b>	停止生产
	推荐代替型号 : 无
	停产发布日期 : 2015年5月21日
	最后订单日期 : 2016年12月22日 最后出货日期 : 2017年6月30日
<b>品牌</b>	TDK



### 尺寸

长度(L)	5.60mm ±0.30mm
宽度(W)	5.00mm ±0.30mm
厚度   高低	5.00mm ±0.30mm
推荐焊盘布局(A)	2.00mm Nom.
推荐焊盘布局(B)	4.00mm Nom.
推荐焊盘布局(C)	4.50mm Nom.

### 电气特性

电感	180 μH ±10% at 796kHz
额定电流	190mA
直流电阻 [Typ.]	
直流电阻 [Max.]	2.8 Ω
自我共振频率 [Min.]	4.4MHz
自我共振频率 [Typ.]	
Q [Min.]	20 at 796kHz
Q [Typ.]	

### 其他

使用温度范围(包括自我温度上升)	-40~105° C
焊接方法	流体
	回流
	烙铁焊接
AEC-Q200	NO
包装形式	塑封编带 (180mm卷筒)
包装个数	400pcs
重量	0.38g

! 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.

SMD/SMT 电感器(线圈)

NLC565050T-181K-PF

RoHS Reach

特性图表(这是参考数据, 并不保证产品的特性。)

## Associated Images

