

## SMD/SMT 电感器(线圈)

NLV32T-018J-PF

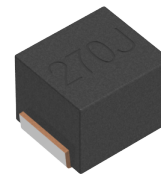
RoHS Reach Halogen Free

用途  一般等级特点 **No Directivity** 无方向性**Wire Wound** 绕线**Ferrite Core** 铁氧体磁芯

系列 | 型 NLV32-PF

状态  量产体制(新设计非推荐)推荐代替型号 : [NLV32T-018J-EF](#) (不保证其兼容性。)

品牌 TDK



## 尺寸

长度(L)	3.20mm ±0.20mm
宽度(W)	2.50mm ±0.20mm
厚度   高低	2.20mm ±0.20mm
推荐焊盘布局(A)	1.20mm Nom.
推荐焊盘布局(B)	2.00mm Nom.
推荐焊盘布局(C)	2.00mm Nom.

## 电气特性

电感	18nH ±5% at 100MHz
额定电流	450mA
直流电阻 [Typ.]	
直流电阻 [Max.]	180mΩ
自我共振频率 [Min.]	1.9GHz
自我共振频率 [Typ.]	
Q [Min.]	21 at 100MHz
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	2000pcs
重量	0.05g

! 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.

特性图表(这是参考数据，并不保证产品的特性。)

## Associated Images

