

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	NLC453232
状态	 停止生产计划 推荐代替型号 : NLCV32T-6R8M-EF (不保证其兼容性。) 停产发布日期 : 2020年5月28日 最后订单日期 : 2022年3月31日 最后出货日期 : 2022年9月30日
品牌	TDK



尺寸

长度(L)	4.50mm ±0.30mm
宽度(W)	3.20mm ±0.20mm
厚度 高低	3.20mm ±0.20mm
推荐焊盘布局(A)	1.50mm Nom.
推荐焊盘布局(B)	3.00mm Nom.
推荐焊盘布局(C)	2.80mm Nom.

电气特性

电感	6.8 μH ±10% at 7.96MHz
额定电流	600mA
直流电阻 [Typ.]	
直流电阻 [Max.]	350mΩ
自我共振频率 [Min.]	28MHz
自我共振频率 [Typ.]	
Q [Min.]	10 at 7.96MHz
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	500pcs
重量	0.18g

! 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

