


SMD/SMT 电感器(线圈)

NLC453232T-560K-PF

RoHS

用途  一般等级特点  无方向性 绕线 铁氧体磁芯

系列 | 型 NLC453232

 停止生产计划推荐代替型号：[敬请咨询](#)

状态 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 | 56 μH ±10% at 2.52MHz |
| 额定电流 | 240mA |
| 直流电阻 [Typ.] | |
| 直流电阻 [Max.] | 2.2 Ω |
| 自我共振频率 [Min.] | 11MHz |
| 自我共振频率 [Typ.] | |
| Q [Min.] | 10 at 2.52MHz |
| 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.

SMD/SMT 电感器(线圈)

NLC453232T-560K-PF

RoHS

特性图表(这是参考数据，并不保证产品的特性。)

Associated Images

