

SMD/SMT 电感器(线圈)

MHQ0402P16NJT000

RoHS Reach Halogen Free Pb Free

<b>用途</b>	一般等级
<b>特点</b>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-bottom: 2px;">Multilayer</div> 积层 <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-bottom: 2px;">Non-Mag Core</div> 非磁性核心(电介质陶瓷) <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-bottom: 2px;">Super High Q</div> Super High Q
<b>系列   型</b>	MHQ-P
<b>状态</b>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-bottom: 2px;"> 停止生产</div> 推荐代替型号： <a href="#">MHQ0402PSA16NJT000</a> (不保证其兼容性。) 停产发布日期：2019年11月29日 最后订单日期：2020年12月31日 最后出货日期：2021年3月31日
<b>品牌</b>	TDK



尺寸

长度(L)	0.44mm ±0.02mm
宽度(W)	0.24mm ±0.02mm
厚度   高低	0.24mm ±0.02mm
推荐焊盘布局(A)	0.15mm to 0.20mm
推荐焊盘布局(B)	0.20mm Nom.
推荐焊盘布局(C)	0.18mm to 0.20mm

电气特性

电感	16nH ±5% at 500MHz
额定电流	140mA
直流电阻 [Typ.]	1.3 Ω
直流电阻 [Max.]	2.5 Ω
自我共振频率 [Min.]	2GHz
自我共振频率 [Typ.]	3.4GHz
Q [Min.]	10 at 500MHz
Q [Typ.]	13 at 500MHz

其他

使用温度范围(包括自我温度上升)	-55~125° C
焊接方法	回流
AEC-Q200	NO
包装形式	纸编带 (180mm卷筒、带宽 8mm)
包装个数	20000pcs
重量	0.00011g

! 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)

MHQ0402P16NJT000

RoHS Reach Halogen Free Pb Free

---

特性图表(这是参考数据, 并不保证产品的特性。)

## Associated Images

