

SMD/SMT 电感器(线圈)

MHQ1005P40NJT000

RoHS Reach Halogen Free Pb Free

用途  一般等级特点 **Multilayer** 积层**Non-Mag Core** 非磁性核心(电介质陶瓷)**Super High Q** Super High Q

系列 | 型 MHQ-P

状态  量产体制

品牌 TDK



尺寸

长度(L)	1.00mm ±0.05mm
宽度(W)	0.60mm ±0.05mm
厚度 高低	0.50mm ±0.10mm
推荐焊盘布局(A)	0.35mm Nom.
推荐焊盘布局(B)	0.50mm Nom.
推荐焊盘布局(C)	0.65mm Nom.

电气特性

电感	40nH ±5% at 100MHz
额定电流	190mA
直流电阻 [Typ.]	1.12 Ω
直流电阻 [Max.]	1.5 Ω
自我共振频率 [Min.]	1.4GHz
自我共振频率 [Typ.]	2.1GHz
Q [Min.]	20 at 250MHz
Q [Typ.]	

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 烙铁焊接
AEC-Q200	NO
包装形式	纸编带 (180mm卷筒、带宽 8mm)
包装个数	10000pcs
重量	0.001g

! 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)

MHQ1005P40NJT000

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

