

SMD/SMT 电感器(线圈)

VLF12060T-680M2R3

RoHS Reach Pb Free

用途 一般等级

特点 Wire Wound 绕线

Shield 磁屏蔽

Ferrite Core 铁氧体磁芯

系列 | 型 VLF

停止生产

推荐代替型号：[CLF12555T-680M-D](#) (不保证其兼容性。)

状态 停产发布日期：2017年5月18日

最后订单日期：2019年3月29日

最后出货日期：2019年9月30日

品牌 TDK



尺寸

长度(L)	12.00mm Nom.
宽度(W)	11.70mm Nom.
厚度 高低	6.00mm Max.
推荐焊盘布局(A)	2.80mm Nom.
推荐焊盘布局(B)	7.00mm Nom.
推荐焊盘布局(C)	5.40mm Nom.

电气特性

电感	68 μ H \pm 20% at 100kHz
额定电流(基于L变化) [Typ.]	
额定电流(基于L变化) [Max.]	2.3A (30% Down)
额定电流(基于温度上升) [Typ.]	2.5A (40° C Rise)
额定电流(基于温度上升) [Max.]	
直流电阻 [Typ.]	87.5m Ω
直流电阻 [Max.]	100m Ω
自我共振频率 [Min.]	
自我共振频率 [Typ.]	
Q [Min.]	
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	回流
AEC-Q200	NO
包装形式	塑封编带 (330mm卷筒)
包装个数	500pcs

! Images are for reference only and show exemplary products.

重量 This PDF document was created based on the data listed on the TDK Corporation website. 2.91g

! All specifications are subject to change without notice.

SMD/SMT 电感器(线圈)

VLF12060T-680M2R3

RoHS Reach Pb Free

特性图表(这是参考数据, 并不保证产品的特性。)

Associated Images

