

SMD/SMT 电感器(线圈)

CLF7045T-330M-CA

RoHS Reach Pb Free

用途	车载等级
特点	AEC-Q200
	绕线
	磁屏蔽
	铁氧体磁芯
系列 型	CLF-CA
状态	停止生产
	推荐代替型号 : CLF7045T-330M-D (不保证其兼容性。)
	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)	7.20mm ±0.20mm
宽度(W)	6.90mm ±0.20mm
厚度 高低	4.50mm ±0.30mm
推荐焊盘布局(A)	1.70mm Nom.
推荐焊盘布局(B)	4.40mm Nom.
推荐焊盘布局(C)	2.20mm Nom.

电气特性

电感	33 μH ±20% at 100kHz
额定电流(基于L变化) [Typ.]	1.55A (10% Down)
额定电流(基于L变化) [Max.]	
额定电流(基于温度上升) [Typ.]	1.4A (30° C Rise)
额定电流(基于温度上升) [Max.]	
直流电阻 [Typ.]	110mΩ
直流电阻 [Max.]	137mΩ
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 烙铁焊接
AEC-Q200	YES
包装形式	纸编带 (330mm卷筒)
包装个数	1000pcs

SMD/SMT 电感器(线圈)

CLF7045T-330M-CA

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

