

## GLF1608T3R3M RoHS Reach Halogen Free Pb Free

用途	一般等级
特点	No Directivity 无方向性
	Wire Wound <mark>绕线</mark>
	Shield磁屏蔽
	Ferrite Core 铁氧体磁芯
系列   型	GLF
	<b>A</b> 停止生产
	推荐代替型号 : 无
状态	停产发布日期 : 2011年4月27日
	最后订单日期 : 2012年6月30日
	最后出货日期 : 2012年9月30日
品牌	TDK



	尺寸
长度(L)	1.60mm Nom.
宽度(W)	0.80mm Nom.
厚度   高低	0.80mm ±0.20mm
推荐焊盘布局(A)	0.70mm Nom.
推荐焊盘布局(B)	0.70mm Nom.
推荐焊盘布局(C)	0.70mm Nom.

电气特性		
电感	$3.3\mu\mathrm{H}~\pm20\%$ at $7.96\mathrm{MHz}$	
额定电流(基于L变化) [Typ.]		
额定电流(基于L变化) [Max.]	140mA (30% Down)	
额定电流(基于温度上升) [Typ.]		
额定电流(基于温度上升) [Max.]	240mA (20° C Rise)	
直流电阻 [Typ.]	$450$ m $\Omega$	
直流电阻 [Max.]	$585\mathrm{m}\Omega$	
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		
阳松子汁	回流		
焊接方法	烙铁焊接		
AEC-Q200	NO		
包装形式	纸编带 (180mm卷筒)		
包装个数	4000pcs		

重量 0.005g

<sup>!</sup> Images are for reference only and show exemplary products.

<sup>!</sup> This PDF document was created based on the data listed on the TDK Corporation website.

<sup>!</sup> All specifications are subject to change without notice.



**公丁DK**SMD/SMT 电感器(线圈)
GLF1608T3R3M

RoHS Reach Halogen Free Pb Free

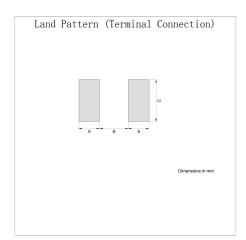
特性图表(这是参考数据,并不保证产品的特性。)

<sup>!</sup> Images are for reference only and show exemplary products.

<sup>!</sup> This PDF document was created based on the data listed on the TDK Corporation website.

 $<sup>! \ \</sup>mbox{\ensuremath{\mbox{\sc Nl}}}$  All specifications are subject to change without notice.

## Associated Images



<sup>!</sup> Images are for reference only and show exemplary products.

<sup>!</sup> This PDF document was created based on the data listed on the TDK Corporation website.

<sup>!</sup> All specifications are subject to change without notice.