

GLF1608T1ROM RoHS Reach Halogen Free Pb Free

用途	一般等级	
特点	No Directivity <mark>无方向性</mark>	
	Wire Wound <mark>绕线</mark>	
	Shield。磁屏蔽	
	Ferrite Core 铁氧体磁芯	
系列 型	GLF	
状态	↑ 停止生产	
	推荐代替型号 : MLZ1608A1R0WT000 (不保证其兼容性。)	
	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	$1\mu\text{H}~\pm20\%$ at 7.96MHz		
额定电流(基于L变化) [Typ.]			
额定电流(基于L变化) [Max.]	220mA (30% Down)		
额定电流(基于温度上升) [Typ.]			
额定电流(基于温度上升) [Max.]	400mA (20° C Rise)		
直流电阻 [Typ.]	170 m Ω		
直流电阻 [Max.]	221 m Ω		
自我共振频率 [Min.]			
自我共振频率[Typ.]			
Q [Min.]			
Q [Typ.]			

Į.	其他
使用温度范围(包括自我温度上升)	-40∼105° C
	流体
焊接方法	回流
	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

[!] 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.

RoHS Reach Halogen Free Pb Free



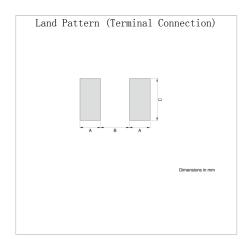
特性图表(这是参考数据,并不保证产品的特性。)

[!] 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.

Associated Images



[!] Images are for reference only and show exemplary products.

[!] This PDF document was created based on the data listed on the TDK Corporation website.

 $^{!\ \}mbox{\footnotements}$. All specifications are subject to change without notice.