VLP8040T-681M RoHS Reach Halogen Free Pb Free

用途	一般等级
	Wire Wound <mark>绕线</mark>
特点	Shield 磁屏蔽
	Ferrite Core 铁氧体磁芯
系列  型	VLP
	▲ 停止生产
	推荐代替型号 : 无
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)	8.60mm Max.	
宽度(W)	8.70mm Max.	
厚度   高低	4.00mm Max.	
推荐焊盘布局(A)	3.30mm Nom.	
推荐焊盘布局(B)	1.40mm Nom.	
推荐焊盘布局(C)	8.20mm Nom.	

电气特性			
电感	$680\mu\text{H}\pm\!20\%$ at $100\text{kHz}$		
额定电流(基于L变化) [Typ.]			
额定电流(基于L变化) [Max.]	300mA (30% Down)		
额定电流(基于温度上升) [Typ.]	500mA (40° C Rise)		
额定电流(基于温度上升) [Max.]			
直流电阻[Typ.]	1.8Ω		
直流电阻 [Max.]	2. 2 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	1000pcs
Images are for reference only and show exemplary products.  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.



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.

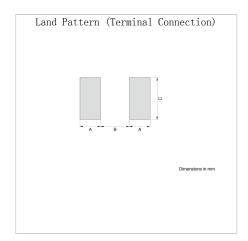
<sup>!</sup> This PDF document was created based on the data listed on the TDK Corporation website.

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

RoHS Reach Halogen Free Pb Free



## 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.