NLC453232T-1R2K-PF

用途	一般等级
	No Directivity 无方向性
特点	Wire Wound <mark>绕线</mark>
	Ferrite Core 铁氧体磁芯
系列 型	NLC453232
状态	⚠ 停止生产计划
	推荐代替型号 : 敬请咨询
	停产发布日期 : 2020年5月28日
	最后订单日期 : 2022年3月31日
	最后出货日期 : 2022年9月30日
品牌	TDK



	尺寸	
长度(L)	4.50mm ± 0.30 mm	
宽度 (W)	3.20 mm ± 0.20 mm	
厚度 高低	3.20 mm ± 0.20 mm	
推荐焊盘布局(A)	1.50mm Nom.	
推荐焊盘布局(B)	3.00mm Nom.	
推荐焊盘布局(C)	2.80mm Nom.	

电气特性		
电感	$1.2\muH~\pm10\%$ at $7.96MHz$	
额定电流	1A	
直流电阻 [Typ.]		
直流电阻 [Max.]	120πΩ	
自我共振频率 [Min.]	160MHz	
自我共振频率 [Typ.]		
Q [Min.]	10 at 7.96MHz	
Q [Typ.]		

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	塑封编带(180mm卷筒)	
包装个数	500pcs	
重量	0. 18g	

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

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

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





RoHS

特性图表(这是参考数据,并不保证产品的特性。)

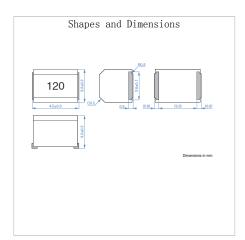
[!] Images are for reference only and show exemplary products.

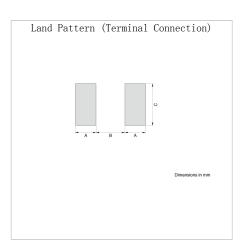
[!] This PDF document was created based on the data listed on the TDK Corporation website.

[!] All specifications are subject to change without notice.

C453232T-1R2K-PF Robs

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.

[!] All specifications are subject to change without notice.