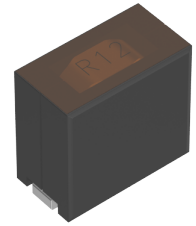


用途	一般等级
特点	No Directivity 无方向性
	Wire Wound 绕线
	Ferrite Core 铁氧体磁芯
系列   型	VLBU
状态	量产体制
品牌	TDK



### 尺寸

长度(L)	9.60mm Max.
宽度(W)	6.40mm Max.
厚度   高低	10.00mm Max.
推荐焊盘布局(A)	3.85mm Nom.
推荐焊盘布局(B)	2.70mm Nom.
推荐焊盘布局(C)	2.70mm Nom.

### 电气特性

电感	120nH ±15% at 100kHz
额定电流(基于L变化) [Typ.]	90A (20% Down)
额定电流(基于L变化) [Max.]	
额定电流(基于温度上升) [Typ.]	75A (40° C Rise)
额定电流(基于温度上升) [Max.]	
直流电阻 [Typ.]	125 μΩ
直流电阻 [Max.]	138 μΩ
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)	-40~125° C
焊接方法	回流
	烙铁焊接
AEC-Q200	NO
包装形式	塑封编带 (330mm卷筒、带宽 24mm)
包装个数	400pcs
重量	2.6g

! 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.

特性图表(这是参考数据, 并不保证产品的特性。)

## Associated Images

