

车载(车身系 / 情报系)用途 绕线型 D 类放大器用电感器 LCXA

系列前的记号来自型号, 用来区分产品的种类和特性等。

AEC-Q200 Grade 3 (已完成 Grade 3 条件下的评价测试。)

*使用环境温度: -40~85°C

回流焊

AEC-Q200

■型号标示法

*使用温度范围 : -40~125°C (包含产品本身发热)

L	C	X	A	F	6	0	6	0	Y	E	L	3	R	3	M	M	R
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧										

①系列

代码 (1)(2)(3)(4)	
LCXA	车载(车身系 / 情报系)用途 绕线型 D 类放大器用电感器

(1) 产品群

代码	
L	电感器

(3) 类型

代码	
X	绕线型铁氧体系 鼓型

(2) 范畴

代码	推荐设备	品质等级
C	汽车用电子设备(车身系 / 情报系)	2

(4) 特效 / 特性

代码	
A	音频滤波器用

②特征

代码	特征
F	底面电极(银×焊料)对应充填物

⑤包装

代码	包装
L	卷盘带装

③尺寸(L×W)

代码	尺寸(L×W) [mm]
6060	6.0×6.0

⑥标称电感值

代码(例)	标称电感值 [μH]
3R3	3.3

※R=小数点

④尺寸(H)

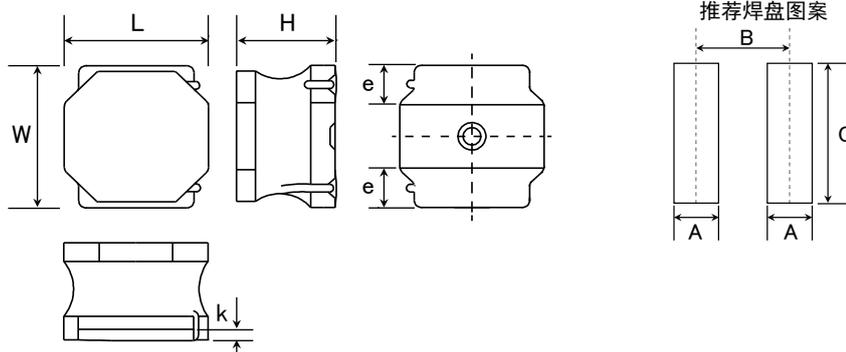
代码	尺寸(H) [mm]
YE	4.5

⑦电感量公差

代码	电感量公差
M	±20%

⑧管理记号

■标准外型尺寸 / 标准数量



Type	A	B	C
6060	2.4	5.0	4.8

单位: mm

Type	L	W	H	e	k(参考值)	标准数量[pcs] 卷盘带装
6060YE	6.0±0.2 (0.236±0.008)	6.0±0.2 (0.236±0.008)	4.5 max (0.177 max)	1.65±0.3 (0.053±0.012)	0.3 min (0.012 min)	1500

单位: mm (inch)

由于篇幅有限, 本产品目录中只记载了有代表性的产品规格, 若考虑使用敝公司产品时, 请确认交货规格说明书中的详细规格。另外, 有关各产品的详细信息(特性图、可靠性信息、使用时的注意事项等), 请参阅敝公司网站 (<http://www.ty-top.com/>)。