

医疗设备（国际（GHTF）第一类、第二类）用途绕线型铁氧体系功率电感器 LLXBH10050

回流焊

■ 型号标示法

*使用温度范围：-25~+105℃（包含产品本身发热）

L	L	X	B	H	1	0	0	5	0	H	L	1	0	0	M	
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨								

①系列

代码 (1)(2)(3)(4)	
LLXB	医疗设备（国际（GHTF）第一类、第二类）用途 绕线型铁氧体系功率电感器

(1) 产品群

代码	
L	电感器

(2) 范畴

代码	推荐设备	品质等级
L	医疗设备（国际（GHTF）第一类、第二类）	3

②特征

代码	特征
H	底面电极（框型）

③尺寸（L×W）

代码	尺寸（L×W）[mm]
100	10.0×9.8

④尺寸（H）

代码	尺寸（H）[mm]
50	5.0

⑤使用温度范围

代码	使用温度范围 [°C]
H	-25~+105

(3) 类型

代码	
X	绕线型铁氧体系 鼓型

(4) 特效 / 特性

代码	
B	一般

⑥包装

代码	包装
L	卷盘带装

⑦标称电感值

代码（例）	标称电感值 [μH]
1R3	1.3
100	10
101	100

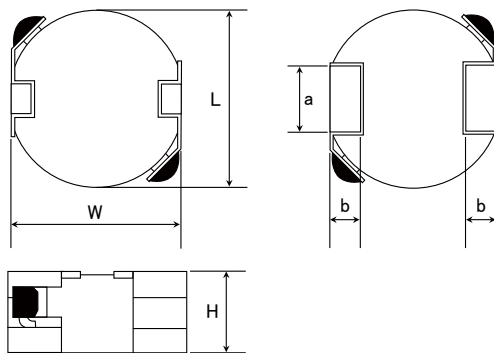
※R=小数点

⑧电感量公差

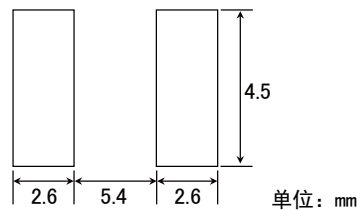
代码	电感量公差
M	±20%
N	±30%

⑨管理记号

■ 标准外型尺寸 / 标准数量

推荐焊盘图案
实装上的注意

- 请确认实装状态后使用。
- 本产品焊法限定为回流焊法。



单位：mm

Type	L	W	H	a	b	标准数量 [pcs] 卷盘带装
10050	10.0±0.3 (0.394±0.012)	9.8±0.5 (0.386±0.020)	5.0 max (0.197 max)	4.0 (0.16)	1.75 (0.07)	500

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/>）。