

通信基础设备 / 工业设备用途 绕线型铁氧体系信号用电感器 LBQM 系列

系列前的记号来自型号, 用来区分产品的种类和特性等。

回流焊

■ 型号标示法

*使用温度范围 : -40~105°C (包含产品本身发热)

L	B	Q	M	B	2	0	1	6	1	6	T	1	0	0	J	
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧									

① 系列

代码 (1)(2)(3)(4)	
LBQM	通信基础设备 / 工业设备用途 绕线型铁氧体系信号用电感器

(1) 产品群

代码	
L	电感器

(3) 类型

代码	
Q	绕线型铁氧体系 横型

(2) 范畴

代码	推荐设备	品质等级
B	通信基础设备 / 工业设备	2

(4) 特效 / 特性

代码	
M	信号系

② 特征

代码	特征
B	L 字电极 (树脂银×镀锡)

⑤ 包装

代码	包装
T	卷盘带装

③ 尺寸 (L×W)

代码	外型 (inch)	尺寸 (L×W) [mm]
2016	2016 (0806)	2.0×1.6

⑥ 标称电感值

代码 (例)	标称电感值 [μH]
R12	0.12
1R0	1.0
100	10
101	100

④ 尺寸 (T)

代码	尺寸 (T) [mm]
16	1.6

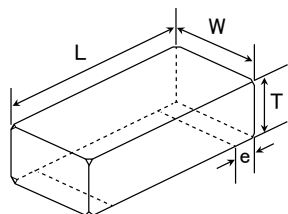
※R=小数点

⑦ 电感量公差

代码	电感量公差
J	±5%

⑧ 管理记号

■ 标准外型尺寸 / 标准数量



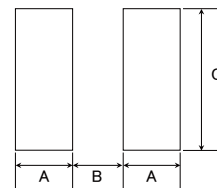
推荐焊盘图案

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。

Type	A	B	C
B2016	0.6	1.0	1.8

单位: mm



Type	L	W	T	e	标准数量 [pcs]	
					纸带	压模带
B201616	2.0±0.2 (0.08±0.008)	1.6±0.2 (0.063±0.008)	1.6±0.2 (0.063±0.008)	0.5±0.2 (0.02±0.008)	—	2000

单位: mm (inch)