-般民生用 绕线型金属系功率电感器 MCOIL™ LSAP 系列

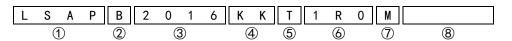
系列前的记号来自型号,用来区分产品的种类和特性等。

回流焊

■型号标示法

*使用温度范围: -40~+125℃(包含产品本身发热)

*使用温度范围: -40~+105℃(包含产品本身发热) ※1 参照型号一览



①系列

代码	
(1) (2) (3) (4)	
LSAP	一般民生用 绕线型金属系功率电感器

(1) 产品群

(1) / H	нит
代码	
L	电感器

(2) 范畴

	-	
代码	推荐设备	品质等级
S	一般民生用电子设备	3

(3) 类型 代码

(4) 特交	女/特性
代码	
Р	大电流功率扼流

绕线型金属系

②特征

代码	特征
В	L 字电极(树脂银×镀锡)

③尺寸 (L×W)

代码	外型(inch)	尺寸 (L×W) [mm]
2016	2016 (0806)	2.0×1.6
2520	2520 (1008)	2.5×2.0

<u>4</u> 尺寸(1)	
代码	尺寸 (T) [mm]
KK	1. 0
MK	1. 2

⑤句奘

@ C346		
1	弋码	包装
	T	卷盘带装

⑥标称电感值

0 13 13 0,0.12	
代码 (例)	标称电感值 [μH]
R47	0. 47
1R0	1. 0
4R7	4. 7

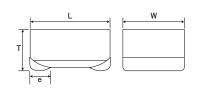
※R=小数点

⑦电感量公差

リモ念里ム左	
代码	电感量公差
М	±20%

⑧管理记号

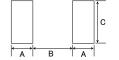
■标准外型尺寸 / 标准数量



推荐焊盘图案

実装上的注意

- ·请确认実装状态后使用。
- ·本产品焊法限定为回流焊法。



Туре	A	В	С
2016	0. 7	0.8	1.8
2520	0.8	1. 2	2. 0
			单位: mm

Туре	L	W	Т	е	标准数量[pcs] 卷盘带装
2016KK	2.0±0.1	1.6±0.1	1.0 max	0.5±0.3	3000
	(0.079 ± 0.004)	(0.063 ± 0.004)	(0.039 max)	(0.020±0.012)	
2520KK	2.5±0.2	2.0±0.2	1.0 max	0.5 ± 0.3	3000
2320KK	(0.098±0.008)	(0.079 ± 0.008)	(0.039 max)	(0.020±0.012)	3000
2520MK	2.5±0.2	2.0±0.2	1.2 max	0.5±0.3	3000
2320WK	(0.098±0.008)	(0.079 ± 0.008)	(0.047 max)	(0.020±0.012)	3000

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/)。