

产品概要

雅拓莱无铅锡棒

产品名称

产品编号

锡棒 - 无铅合金 - Sn95.5/Ag3.8/Cu0.7

LF- 312B

在此宣传册里的信息和声明均是可信的，但我公司不承担任何担保和陈述上的责任。为确保这里的任何信息和产品对各自目的的适用性，用户需要做出充分的认证和测试来测定。没有任何针对特别目的的适合性可以担保。所运用所有产品特性都是象征性的，不可以作为规格使用。

DOC CATEGORY: 3

PF - LF-312B - 26042013 - REV.A - Chinese - Page 1 of 3



. China . Malaysia . Singapore

产品信息

LF-312B 是低氧化物无铅锡棒，合金成份为锡 95.5%，银 3.8%及铜 0.7%。这是一种符合 RoHS 标准的锡棒，符合和实现国际性的要求。

合金的化学成份

雅拓莱的 LF-312B 无铅锡棒的成份被严格控制在以下规格： -

<u>元素</u>	<u>LF-312 规格</u>	<u>J-STD-006B*</u>
锡	余数	余数
铅	MAX.0.050 %	MAX.0.070 %
铝	MAX 0.005 %	MAX 0.005 %
铈	MAX 0.050 %	MAX 0.200 %
砷	MAX 0.030 %	MAX 0.030 %
铋	MAX 0.050 %	MAX 0.100 %
铜	0.60 – 0.80 %	MAX 0.080 %
铁	MAX 0.010 %	MAX 0.020 %
锌	MAX 0.003 %	MAX 0.003 %
镉	MAX 0.002 %	MAX 0.002 %
银	3.6 – 4.0 %	-
镍	MAX 0.010 %	MAX 0.010 %
铟	MAX 0.050 %	MAX 0.100 %
金	MAX 0.050 %	MAX 0.050 %

* IPC J-STD-006B Amendment 1

实际外观

LF-312B 的形状展现出有明亮的外表和统一的银色。在每一个焊棒上雕有品牌和合金编号。每一个焊棒的重量大约是 700 到 900 克。其物理尺寸大约为 330mm X 20mm X 13mm。

包装

每 20 公斤的 LF-312B 无铅焊棒被包装在“绿色”硬纸盒里。每一个盒子的包装上包含有如下信息：

1. 厂商
2. 品级
3. 产品编号 / 类型
4. 批号
5. 每盒重量

送货

每次出货需附带各个批次的检测证明书，此证明书被用来基于 LF-312 的产品规格指示每个元素的含量程度。

储藏和保质期

如果处理得当，LF-312B 无铅焊棒可以有无限期的保质期。本产品应储藏在干燥而无腐蚀的环境。

为了最小化进一步的氧化，请保证包装没有被破坏。

焊料表面会丢失其光亮而且表现出淡黄色的暗影。这只是表面现象，不会对产品的功能和表现有任何损害。

健康和安全

在安全和健康问题上，请参考物质安全数据表。