

加拿大AIM REL61 CX18 无铅免洗锡丝

产品名称	加拿大AIM REL61 CX18 无铅免洗锡丝
公司名称	苏州市同博电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:AIM 型号:REL61 产地:浙江
公司地址	苏州市吴中区郭巷街道东环南路999号2幢2106室 (注册地址)
联系电话	13451738596

产品详情

AIM REL61非常适合那些需要在热循环性能方面提高耐久性的行业，如LED照明、车内电子产品和高功率应用。REL61为电子组装市场提供了一种低成本的替代方法，可替代SAC合金，其可靠性和表现特性同等于或优于SAC305和其他低银或无银焊材合金。

1.特性

减少锡须形成

可靠性比 SAC 合金更好

低成本 SAC 合金

更好的热循环性能

润湿性比低银/无银合金更好

仅用于无铅应用

符合 IPC J-STD-006 标准

2.描述

AIM REL61无铅焊料合金由锡、铋、银、铜和微量的晶粒细化元素组成。经证明，REL61可以减少锡须的形成，其热冲击、振动和跌落冲击性能优于 SAC 合金。REL61为电子组装市场提供了一个低成本选择，以替代 SAC 合金，其可靠性和性能等同于或优于 SAC305 和其他低银/无银焊料合金。REL61 的熔点低于所有 SAC 合金和无银合金，并在生产测试中表现出优异的扩展性、流动性和润湿性。

3.可用性

REL61 可制成锡条（ 1.1 公斤/2.5 磅），实芯线（直径为 3.175 毫米/0.125 英寸），以及免清洗焊膏（M8 T4 每罐 500 克）其他产品选项可按需提供。