

## 可信赖的车用焊料

### 专为汽车应用而研发

#### REL22™ 合金

- ▶ 在极端恶劣的环境下使用，增强耐久性；  
与 SAC305 相比改善热循环，跌落冲击性能

#### REL61™ 合金

- ▶ 性价比高的 SAC 合金 - 更低的工艺温度；  
可靠性等同于 SAC305, 甚至更好

#### SAC305 合金

- ▶ AIM 使用原生材料的 Electropure™ 合金工艺

#### V9 焊料

- ▶ 在 BGA, BTC 和 LED 上最低空洞率 <0.5%；  
残留物少，高绝缘阻抗

#### M8 焊料

- ▶ 转印印刷面积比 <0.50；  
与保形涂层兼容



Solder plus Support

**AIM Solder**, 您的汽车电子领域的合作伙伴, 无论是电动汽车、燃油车还是混动车, AIM 都能为这些汽车的发动机罩下、座舱、车灯、ADAS 等部件, 提供相应的焊料解决方案。AIM 的 REL22™ 合金专为发动机罩下和动力传动系统应用而开发, 因为这些电子元器件更易受到热冲击和机械外力条件的影响。AIM 的 M8 和 V9 免洗焊膏可降低空洞率和提高电化学性能, 以满足高产量、低缺陷组装的目标。AIM 的 REL61™ 高性价比低银合金, 并已证明在 SMT、选择焊和波焊的应用中, 具有超过 SAC305 的可靠性。AIM 拥有解决当今和未来汽车挑战的材料、经验和全球影响力。

👉 **AIM AUTO** 质优, 可靠, 创新。

请联系 AIM 销售代表立即获取免费样品。

