

电器布线材料 测试与认证

无意中在终端产品中供应和使用未经认证、假冒或劣质的电器布线材料 (AWM) 可能会招致重大安全危害。并因此增加成本高昂、品牌受损的召回风险。作为全球安全科学公司和电线电缆测试、检验、认证和验证领域的专家, UL Solutions 提供 AWM 测试、认证和持续监控服务, 助力您减轻这些风险, 并减少将产品推向市场的时间和成本。



通过快速采购符合法规要求和项目规格认证组件, 加快终端产品的上市速度。

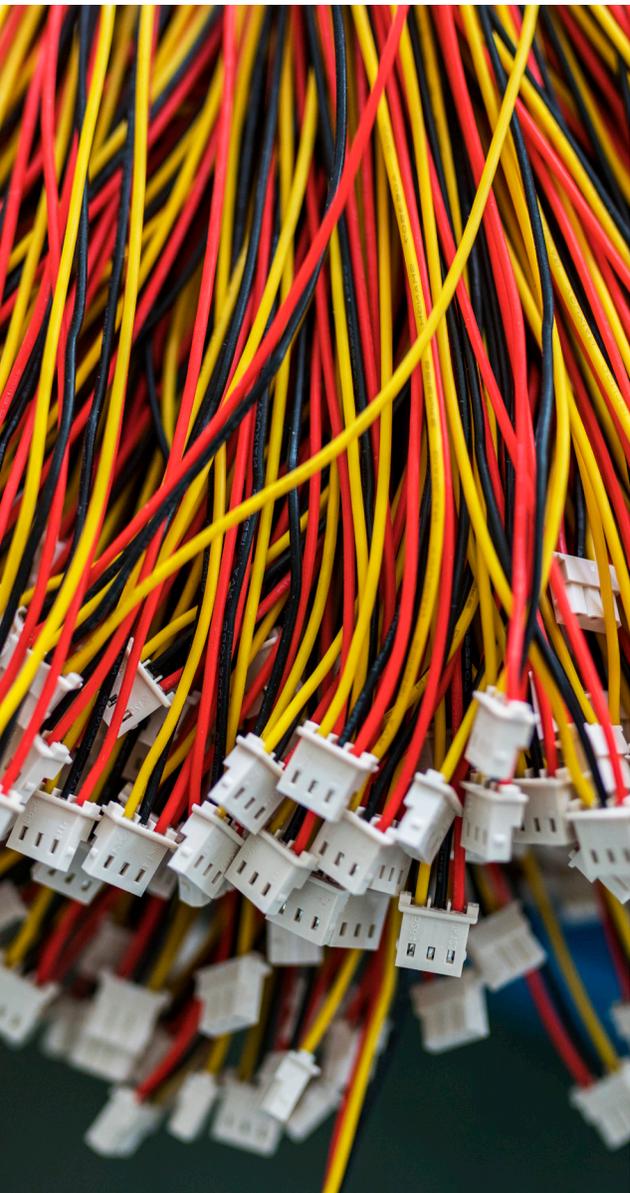
UL Solutions 认可组件

在终端产品中提供和使用 UL Solutions 认可的布线组件可以助力您以一种经济有效的方式证明合规性要求。根据材料、电压、温度、环境暴露、火焰和其他额定值, 从 7,000 多种 AWM 线型中进行选择。UL Solutions 不断发展的 AWM 线型库是定义这些产品类型的行业标准。为了遵守适用的标准和多个供应商的供应政策, 成千上万的终端产品制造商基于我们的 AWM 样式库的采购规范。

在美国, 我们根据美国国家标准协会 (ANSI)/UL 758 电器布线材料标准对 AWM 进行测试和认证; 在加拿大, 我们根据加拿大标准协会 (CSA) C22.2 No. 127 和 CSA C22.2 No. 210 对 AWM 和设备线进行测试和认证。我们所执行的测试取决于产品的构造和预期用途。

获得认证的 AWM 可访问 UL Product iQ, 这是一款功能强大的产品和组件认证数据搜索引擎。工程师、产品开发人员、架构师和其他专业人员依靠 Product iQ 来帮助其验证 UL Solutions 认证信息。我们全息标签系统为海关、监管机构、购买者、零售商和消费者提供了独特的标识, 从而使我们脱颖而出。一些产品类别具有额外的促销机会, 可利用 UL iQ 数据库添加一个可直接到贵公司的网站、产品页、手册、数据表或宣传单的链接。我们的全职全球安全和品牌保护团队与权威机构和全球海关机构合作, 采取防伪措施, 以维护 UL 标志的完整性, 并助力客户保护其品牌声誉。





UL Solutions 跟踪检验服务和线束追溯程序

管理整个供应链的合规性。

我们可追溯性和监控程序利用我们在全球供应链监控方面的深厚专业知识，助力您在初始采购后保持 AWM 合规性。我们协助您管理供应链的一致性，降低不合规风险，使您的产品从竞争对手中脱颖而出，并保护您的品牌声誉。

为何选择 UL Solutions 进行 AWM 测试和认证服务

凭借我们在认证和标准制定方面的丰富经验和专业知识，UL Solutions 成为业界所依赖的思想专家。通过我们的AWM服务，我们可以助力您应对挑战，推出更安全的产品，满足日新月异的世界的不断变化的要求。我们提供的全球测试和认证服务可协助您在北美、拉丁美洲、欧洲、中东和亚洲地区获得认可。我们将持续拓展能力和服务以满足您不断发展的需求。

要了解更多信息并讨论您的具体需求，
请访问 www.UL.com/awm



Safety. Science. Transformation.™

© 2023 UL LLC 保留所有权利
EM23CS1198448zhCN