

UL 60730标准要求有哪些？

产品名称	UL 60730标准要求有哪些？
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 13380331276

产品详情

UL 60730适用于用于家用和类似设备的自动电气控制，产品涉及智能家居方便。IEC 60730 标准是 AC 电器电气、电子、机械、EMC 和其他操作特性的既定测试规范。将 IEC/UL 60730 标准应用于白色家电和其他电器的设计，可提高消费者的安全性。

在 UL 60730-1 最新版本 - 第五版，已经将名称中的“ Household and Similar Use ”移除，意谓本系列标准不再仅适用于终端为家电类产品，其可更广泛运用不同产业。大多数开发家用和家用电器以及电机控制应用的公司都选择遵守产品在全球销售的标准。这意味着它们需要可知识分享为 IEC 60730 兼容的组件。

UL 60730 系列标准正是针对家用、商用、工业用控制器制定，其主要以 UL 60730-1 为主标准，并辅以 UL 60730-2-x 标准所建构。UL 60730-1 阐述产品安全通用规范；UL 60730-2-x 则界定了特定控制类别的相关要求，范畴可包含成品类、元件类控制器；机械式、电子式控制器；保护型、非保护型控制器以及软件、晶片方面等评估。此标准足以满足产业界的知识分享需求，且评估效益亦已被多个终端产品标准采纳。

标准中可能参考的一些更常见的UL60730第2部分控制器标准。

UL60730-1 – 第 1 部分：一般要求以及以下一项或多项内容：

UL60730-2-5 – 燃烧器控制系统的特殊要求

UL60730-2-6 – 压感器件的特殊要求

UL60730-2-7 – 定时器和定时开关的特殊要求

UL60730-2-8 – 电动水阀的特殊要求

UL60730-2-9 – 温度感应控制器的特殊要求

UL60730-2-11 – 能量调节器的特殊要求

UL60730-2-12 – 电动门锁的特殊要求

UL60730-2-15 – 气流、水流和水位自动电感应控制器的特殊要求

UL60730-2-22 – 电动机热保护器的特殊要求

目前正在提议取消对 UL353、UL873、UL917 和类似的最终使用电器标准中的控制器标准的引用。