

家用和类似电器UL安全标准

: 制冷器具、冰淇淋器具和制冰机的特殊要求 UL 60335-2-24介绍

产品名称	家用和类似电器UL安全标准 : 制冷器具、冰淇淋器具和制冰机的特殊要求 UL 60335-2-24介绍
公司名称	深圳市天润标准技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	服务1:包通过 服务2:包整改 服务3:一次性收费
公司地址	深圳市龙华区龙华街道富康社区东环一路100号 良基大厦101C04
联系电话	13828872873 13828872873

产品详情

UL 60335-2-24, 第2版, 2017年4月28日 - UL 家用和类似电器安全标准 - 安全 - 第2-24部分: 制冷设备、冰淇淋设备和制冰机的特殊要求

本部分的条款1由以下内容代替:

本及以下器具的安全, 其额定电压对于单相器具不超过 250 V, 对于其他器具不超过 480 V, 对于电池供电的器具不超过 24 V dc:

- 家用和类似用途的制冷器具;
- 装有电机压缩机的制冰机和打算装在冷冻食品储藏室中的制冰机;
- 用于露营、旅游大篷车和休闲船只的冷藏设备和制冰机。

这些电器可以由电源、单独的电池供电, 也可以由电源或单独的电池供电。

本标准还涉及家用冰淇淋器具的安全性, 单相器具的额定电压不超过 250 V, 其他器具的额定电压不超过 480 V。

它还涉及使用易燃制冷剂的家用和类似用途的压缩式器具。

本标准不包括其他 IEC 标准中涉及的制冷器具的构造和操作特征。

非正常家庭使用但可能对公众构成危险源的制冷设备，例如

- 商店、办公室和其他工作环境的员工厨房区域使用的

制冷设备，- 农舍和客户使用的制冷设备在酒店、汽车旅馆和其他住宅类型环境中，

- 用于床和早餐类型环境的

制冷设备，以及 - 用于餐饮和类似非零售应用的制冷设备

都在本标准的范围内。

在切实可行的范围内，本标准处理了家庭内外所有人都会遇到的电器所带来的常见危害。但一般情况下不考虑

- 个人（包括儿童）：

身体、感官或精神能力或

缺乏经验和知识，

无法在没有监督或指导的情况下安全使用设备；

- 孩子们在玩电器。

注1 提请注意以下事实

- 对于打算用于车辆或船上或飞机上的器具，可能需要额外的要求；

-

在许多国家，国家卫生当局、负责保护劳工的国家当局、国家供水当局和类似当局规定了额外的要求。

注2：本标准不适用于

——打算在露天使用的器具；

- 专为工业用途设计的器具；

- 打算在特殊条件下使用的设备，例如存在腐蚀性或爆炸性环境（灰尘、蒸汽或气体）；

——装有电池的器具，用作制冷功能的电源；

- 由安装人员在现场组装的器具；

——带有远程电动压缩机的器具；

- 电动压缩机（IEC 60335-2-34）；

- 商业配送设备和自动售货设备（IEC 60335-2-75）；
- 用于展示零售食品（包括饮料）的商用冰箱和冰柜（IEC 60335-2-89）；
- 商业冰淇淋用具。