

IEC标准委员会发布负载电感开关等三项标准

产品名称	IEC标准委员会发布负载电感开关等三项标准
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:10-15天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

1

低压成套开关设备标准

2023年3月24日，国际电工委员会（IEC）发布标准IEC 62208:2023 PRV《低压成套开关设备和控制设备空壳体的一般要求》的预发布版本。

IEC 62208:2023标准适用于由壳体制造商提供的，在用户安装开关设备和控制设备元件之前的空壳体。该标准规定了用作开关设备和控制设备组件（例如：符合IEC 61439系列标准的产品标准）一部分的壳体的一般定义、分类、特性和测试要求，其额定电压为交流不超过1000 V 或直流不超过1500 V，适用于户内或户外应用。该第三版标准构成了技术修订，取消并替代了2011年第二版IEC 62208:2011。与旧版相比，新版有以下重大技术变更：a) 把IEC 61439-1:2020标准中引入的修改纳入考虑范围；b) 使测试程序与*新的相关标准相一致。

2

电感式负载开关标准

2023年3月16日，国际电工委员会（IEC）发布标准IEC 62271-110:2023《高压开关设备和控制设备 - 第110部分：电感式负载开关》

IEC 62271-110:2023标准以IEC 62271-110:2023 RLV标准的形式提供，其中包含了****及其红线版本，显示出与旧版标准相比在技术内容上的所有变化。IEC 62271-110:2023标准适用于设计用于室内或室外安装的交流开关设备，在频率为50 Hz和60 Hz、电压高于1 000 V的系统中运行，并适用于电感电流开关。该标准适用于用来转换高压电机电流和并联电抗器电流的开关设备（包括符合IEC 62271-100标准的断路器），也适用于IEC 62271-106标准中涵盖的用来切换高压电机电流的高压接触器。该第五版标准构成了技术修订，取消并替代了2017年第四版IEC 62271-110:2017。与旧版相比，新版的重大技术变更为：对IEC 62271-100标准和IEC 62271-106标准的引用已更新至*新版本。

3

烹饪用吸油烟机性能测量标准

2023年3月27日，国际电工委员会（IEC）发布标准IEC 61591:2023《烹饪用吸油烟机--性能测量方法》。

IEC 61591:2023标准适用于在家庭厨房中安装了再循环或通风排烟模式的风扇的烹饪用吸油烟机，标准也可用于风扇与设备分开安装，但由设备控制的烹饪用吸油烟机，在技术文件（如铭牌数据）和安装说明中对该风扇明确了定义。该标准还包括安排在烹饪设备旁边、后面或下面的下吸式系统。该标准定义了这些设备中备受用户瞩目的主要性能特征，并规定了这些特征的测量方法，但没有规定性能的分类或排

位。该标准不涉及符合IEC 60335-1标准和IEC 60335-2-31标准的安全要求，而EN 13141-3中涵盖了不带有由中央通风系统运作的风扇的烹饪用吸油烟机。该第三版标准构成了技术修订，取消并替代了2019年的IEC 61591:2019标准。与旧版相比，新版有以下重大技术变更：a) 新增关于工作点的定义，见3.19；b) 新增关于*低设置和自动设置的新定义，见3.17和3.18；c) 修订了对安装和定位的要求，见6.2；d) 增加了关于压力补偿室（pressure compensation chamber）规格的规范性参考文件ISO 5801，见条款10；e) 确定了体积气流和流体动力效率的单独条款，见条款10和条款11；f) 新增了确定流体动力效率的新方法（“9点计算”）；g) 新增了关于低功率模式测量的新定义、新条款和新附录B；h) 新增了新的“附录A：参数b的假设”。

更多检测认证服务 请与我们联系