

# EN 60730家用和类似用途的自动电气控制装置CE认证

产品名称	EN 60730家用和类似用途的自动电气控制装置CE认证
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	服务1:速度快 服务2:价格优 服务3:包通过
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

### 概述

EN 60730系列标准适用于家用或类似用途，包含加热、空调系统及类似用途产品的自动控制装置，这些设备会用电，气体，油，固体燃料，太阳能等或者是以上的结合体。

该系列标准适用于控制设备安全相关的固有安全：操作值，操作时间，和操作频率，以及测试家用和类似设备的自动控制装置。

该系列标准也适用于IEC60335-1家用电器的控制装置。

EN 60730常见产品类别：温控器，执行器，定时器，保护器等

该类产品都需要按照低电压指令[LVD](#)（2014/35/EU）进行产品的安全测试和认证。

家用和类似用途的自动电气控制装置CE认证协调标准清单

EN 60730-1:2011

Automatic electrical controls for household and similar use — Part 1: General requirements

家用和类似用途的自动电气控制。第1部分:一般要求

EN 60730-2-2:2002 /A11:2005

Automatic electrical controls for household and similar use — Part 2-2: Particular requirements for thermal motor protectors

家用和类似用途的自动电气控制。第2-2部分:热马达保护器的特殊要求

EN 60730-2-3:2007

Automatic electrical controls for household and similar use — Part 2-3: Particular requirements for thermal protectors for ballasts for tubular fluorescent lamps

家用和类似用途的自动电气控制。第2-3部分:管状荧光灯镇流器的特殊要求

EN 60730-2-4:2007

Automatic electrical controls for household and similar use — Part 2-4: Particular requirements for thermal motor protectors for motor-compressors of hermetic and semi-hermetic type

家用和类似用途的自动电气控制。第2-4部分:气密式和半气密式电动机压缩机热马达保护器的特殊要求

EN 60730-2-5:2015

Automatic electrical controls — Part 2-5: Particular requirements for automatic electrical burner control systems

自动电气控制。第2-5部分:自动电气燃烧器控制系统的特殊要求

EN 60730-2-6:2016

Automatic electrical controls — Part 2-6: Particular requirements for automatic electrical pressure sensing controls including mechanical requirements

自动电气控制。第2-6部分:自动电气压力传感控制的特殊要求,包括机械要求

EN 60730-2-7:2010 /AC:2011

Automatic electrical controls for household and similar use — Part 2-7: Particular requirements for timers and time switches

家用和类似用途的自动电气控制。第2-7部分:定时器和时间开关的特殊要求

EN 60730-2-8:2002 /A1:2003

Automatic electrical controls for household and similar use — Part 2-8: Particular requirements for electrically operated water valves, including mechanical requirements

家用和类似用途的自动电气控制。第2-8部分:电动水阀的特殊要求,包括机械要求

EN 60730-2-9:2010

Automatic electrical controls for household and similar use — Part 2-9: Particular requirements for temperature sensing controls

家用和类似用途的自动电气控制。第2-9部分:温度传感控制的特殊要求

EN 60730-2-10:2007

Automatic electrical controls for household and similar use — Part 2-10: Particular requirements for motor-starting relays

家用和类似用途的自动电气控制。第2-10部分:电动机起动继电器的特殊要求

EN 60730-2-11:2008

Automatic electrical controls for household and similar use — Part 2-11: Particular requirements for energy regulators

家用和类似用途的自动电气控制。第2-11部分:能源调节器的特殊要求

EN 60730-2-12:2006/A11:2008

Automatic electrical controls for household and similar use — Part 2-12: Particular requirements for electrically operated door locks

家用和类似用途的自动电气控制。第2-12部分:电动门锁的特殊要求

EN 60730-2-13:2008

Automatic electrical controls for household and similar use — Part 2-13: Particular requirements for humidity sensing controls

家用和类似用途的自动电气控制。第2-13部分:湿度传感控制的特殊要求

EN 60730-2-14:1997/A2:2008

Automatic electrical controls for household and similar use — Part 2-14: Particular requirements for electric actuators

家用和类似用途的自动电气控制。第2-14部分:电动执行机构的特殊要求

EN 60730-2-15:2010

Automatic electrical controls for household and similar use — Part 2-15: Particular requirements for automatic electrical air flow, water flow and water level sensing controls

家用和类似用途的自动电气控制。第2-15部分:自动电气气流、水流和水位传感控制的特殊要求

EN 60730-2-19:2002/A2:2008

Automatic electrical controls for household and similar use — Part 2-19: Particular requirements for electrically operated oil valves, including mechanical requirements

家用和类似用途的自动电气控制。第2-19部分:电动油阀的特殊要求,包括机械要求

家用和类似用途的自动电气控制装置CE认证测试项目

Information	文件
Protection against electric shock	防电击保护试验
Provision for protective earthing	接地保护
Terminals and terminations	端子和终端
Constructional requirements	结构要求
Moisture and dust resistance	防潮防尘
Electric strength and insulation resistance	电气强度和绝缘电阻
Heating	耐热
Manufacturing deviation and drift	制造偏差和漂移
Environmental stress	环境压力
Endurance	忍耐力
Mechanical strength	机械强度
Threaded parts and connections	螺纹零件及连接
Creepage distances, clearances and distance through solid insulation	爬电距离、间隙和通过固体绝缘的距离
Resistance to heat, fire and tracking	耐热、耐火性、耐跟踪性
Resistance to corrosion	耐腐蚀
Electromagnetic compatibility (EMC) requirements-emission	EMC-辐射
Components	部件
Normal operation	正常运行
Electromagnetic compatibility (EMC) requirements-immunity	EMC-抗干扰
Abnormal operation	异常运行
Guidance on the use of electronic disconnection	关于使用电子断开的指南

家用和类似用途的自动电气控制装置CE认证流程