

45KW三相异步电动机欧洲CE认证周期

产品名称	45KW三相异步电动机欧洲CE认证周期
公司名称	上海图尔齐检测认证有限公司
价格	.00/件
规格参数	CE:EMC+MD EMC+LVD:GPSD PPE:CPR
公司地址	上海市金山区吕巷镇建乐路691弄16幢(来创经济园区)
联系电话	13268886117 13268886117

产品详情

根据客户要求，我们上海图尔齐检测认证有限公司对45KW三相异步电动机进行了欧洲CE认证周期的检测分析。作为一家专业的检测实验室技术工程师，我们将从产品成分分析、检测项目和标准三个方面，详细介绍这款电动机的特点和优势。

，我们来看产品成分分析。这款45KW三相异步电动机主要包括以下部分：电动机本体、电机底座、轴承座、轴承、冷却风机等。由于采用了优质材料和先进工艺，这些成分能够有效保证电动机的性能稳定和寿命长久。

接下来是我们的检测项目。根据欧洲标准，我们进行了以下几个方面的检测：

CE:EMC+MD

EMC+LVD:GPSD

PPE:CPR

CE:EMC+MD检测项目主要关注电动机的电磁兼容性和机械安全性能。我们通过测试电动机在不同工作状态下的电磁辐射和抗干扰能力，以及机械部件的安全性能，确保其在工作过程中不会对周围环境和人员造成任何影响。

EMC+LVD:GPSD检测项目则主要关注电动机的电磁兼容性和低电压指令的符合性。我们通过测试电动机在不同电压条件下的工作稳定性和安全性能，以及其对外部电磁环境的抵抗能力，确保其符合欧洲相关低电压指令的要求。

PPE:CPR检测项目则关注电动机的个体防护装置的性能。我们通过测试电动机的防护系统，确保其能够有效保护工作人员免受可能存在的危险和伤害。

最后，我们要介绍的是相关的标准。在CE认证过程中，我们遵循的标准主要包括：

CE:EMC+MD标准：EN 61000-6-2、EN 61000-6-3、EN 60204-1

EMC+LVD:GPSD标准：EN 61000-6-2、EN 61000-6-3、EN 60204-1、EN 60034-1

PPE:CPR标准：EN 50598、EN 60034-14、EN 60034-30-1

这些标准是欧洲对电动机相关性能和安全性的要求，我们的检测报告将与这些标准进行比对，为客户提供准确可靠的测试结果。

通过以上的检测分析，我们确认这款45KW三相异步电动机符合欧洲CE认证周期所需的各项要求。其电磁兼容性、机械安全性和个体防护装置的性能均达到了标准要求，可以放心使用。若您对该产品感兴趣，请联系我们的销售人员获取更多信息。

上海图尔齐检测认证有限公司是一家为国内外企业，是土耳其NB机构国内办事处，提供进出口检测、技术咨询、产品安全检测与认证的第三方服务机构，也是中国第三方检测认证技术和服务创新的先锋者。积极响应国家经济战略布局，旨在为世界各地的厂商提供“一站式”优质快捷的检测认证服务。

从事各种机器设备CE认证指令，欧盟国家机构发证

机械CE认证，“CE”标志是一种安全认证标志，被视为制造商打开并进入欧洲市场的护照。CE代表欧洲统一（CONFORMITE EUROPEENNE）。凡是贴有“CE”标志的产品就可在欧盟各成员国内销售，无须符合每个成员国的要求，从而实现了商品在欧盟成员国范围内的自由流通。

机械CE认证指令

一.机械MD指令认证介绍依机械指令Article 1.2中规定，凡由零组件组合而成的组合体。其中至少有一部分是为了原料加工、处理运搬或包装目的，而透过适当的致动器、控制器或电路而运动者，都称之为“机械”。“机械”一词同样包含为了达成原料加工、处理、运搬、包装等综合功能而经安排与控制的机器群组。此外，一些在使用中保障安全的零组件，并且本零组件若故障时将危及暴露于其中人员安全或健康的“保安零组件”，也属本指令所包含广义的机械。机械指令产品范围依据机械指令的规定，下列各项机械不属于本指令的范围（Article）：1.设计与制造成载客用升降及/或运送设备，无论负载与否，但附装升降操作员配备的工业用卡车除外。2.仅靠人力为直接动力的机械，除非让机械用于堆高货物。3.与病患直接接触的医疗用机械。4.用于露天广场或游乐园的特殊设备，5.蒸汽锅炉、槽与压力容器，6.核能用途而特别设计或应用的机械，如遇意外事件会导致辐射能外泄，7.放射性零组件构成机器的部分，8.轻武器，9.汽油、柴油、易燃液体及危险物品的储藏槽与输送管路，10.运输工具：是指那些借着公路、铁道、水道及在空中等公共交通网络来运输人员及/或货物的运输工具及其拖车，均应视为运输工具。但采矿工业所用的运输车辆则包含于本指令中。11.配备相关设备的船只与近海机动设备。12.公共或私人运输用，载人的吊缆车及靠绳索拉动的缆车。13.农业森林曳引机，详如74/150EEC公报指令第=一条第=一款(1)，有关欧市调和轮式农业或森林曳引机型式认证的相关法令所定义者，该指令后经88/29/EEC公报指令(2)修正。14.特别为军用或警用所设计与制造的机器，15.永=久使用于大楼或建筑中，在一特定高度范围内的升降机。其活动的车箱为固定在超过与水平夹角15以上导轨间，且设计用来运送：—人员，—人员与货物，—货物，但具有人员可接近性。也就是说人员可毫无困难地进入其中，且其控制部分位于车箱内，并于人员触手可及之处。—用于载人，且以小齿轮及齿条攀升的车辆。—采矿用绞具，—剧场用升降机，—建筑工地现场使用的起重机，用于载人或同时载人与货物。

二.机械指令产品分类：机械在欧盟分为普通机械和危险机械，机械指令里规定对于归属于附录 的机械产品及安全部件（危险机械，如冲床、注塑机、高空作业平台、木工锯等等，具体哪些产品是危险机械）属于危险机械，认证机构必须做EC型式测试，要求相对比较严格。机械指令(Machinery Directive)(2006/42/EC)适用于机械、移动机械、机械装置、用来提升及运输人的机器以及安全配件。法规里规定的基本健康及安全要求(EHSR)覆盖了整个机械工程领域：申请CE认证的程序1.由企业提出申请2.双方签订认证合同3.企业提供检测样品和技术文件4.进行样品检测和技术文件评审5.发放符合性证书6.企业签发合格声明7.由企业在产品上贴附CE标记机械产品评估主要分为机械的安全性评估和涉及电能装置部分的安全性测试关于电能要求部分,产品必须满足低压指令和电磁兼容指令(EMC)的要求。对于EMC指令的要求是严格的,他要求产品非但不允许排放电磁干扰而且他们的产品还要抗电磁干扰。任何电子产品必须通过CE认证来证明此产品在欧盟中具备普遍认可性。

不符合 C E 标示所承担的风险1.一旦企图闯关，若被海关察觉，不仅须原货品运回，且欧盟主管当局将告知各会员国，禁止该项产品在欧盟境内通关。2.若蒙骗过关（包括未黏贴CE标示，或是未符合要求自行任意黏贴CE标示），也可能遭到同业的检举，抑或是欧盟境内消费者保护团体的指控，而使厂商信誉蒙受重大的打击。3.此类产品一旦发生危险事故，将因为未实际尽到安全防护的责任，负担极重的赔偿责任；甚至极可能被判定为故意过失，需负担惩罚性的损害赔偿。

三.机械CE认证能否系列申请

机械CE认证系列划分原则为：产品名称是否一致，结构是否相同，关键部件是否一样，PCB原理相同。只有符合这些，才能将各个机械型号系列申请。