

什么是机械CE认证?机械CE认证MD指令标准有哪些?

产品名称	什么是机械CE认证?机械CE认证MD指令标准有哪些?
公司名称	苏州中启检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	苏州市吴中经济开发区东吴南路3-2号1幢元昌科技园
联系电话	0512-68796618 13776005726

产品详情

机械CE认证是指机械设备在欧洲市场销售时需要符合的安全和健康要求。以下是机械CE认证中涉及的MD指令标准：

1. 低电压指令 (LVD)：指令号2014/35/EU，基于低电压指令2006/95/EC。

- LVD指令旨在确保机械设备的低电压部分符合欧盟的安全要求。
- 标准包括EN 60204-1（机械设备的电气安全）、EN ISO 12100（机械设备的风险评估）等。

2. 机械设备指令 (MD)：指令号2006/42/EC。

- MD指令旨在确保机械设备在使用过程中的安全性。
- 标准包括EN ISO 12100（机械设备的风险评估）、EN ISO 13849-1（机械设备的控制系统）等。

3. 电磁兼容性指令 (EMC)：指令号2014/30/EU。

- EMC指令旨在确保机械设备在电磁环境中的正常运行。
- 标准包括EN 61000系列（电磁兼容性测试和评估）、EN 61010-1（电气安全）等。

机械产品出口欧盟需要进行EMC、LVD和MD三个指令的认证。具体的认证流程和要求可能因产品类型、目标市场和认证机构而有所不同。建议您咨询的认证机构或律师，以获得详细的指导和支持。