

# 压缩机CE分享EN1012标准是什么

产品名称	压缩机CE分享EN1012标准是什么
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 18002557368

## 产品详情

压缩机是一种将低压气体提升为高压气体的从动的流体机械，是制冷系统的核心。它从吸气管吸入低温低压的制冷剂气体，通过电机运转带动活塞对其进行压缩后，向排气管排出高温高压的制冷剂气体，为制冷循环提供动力。

压缩机由于构造比较复杂，在办理CE认证的过程中需求满足欧盟多个指令的要求，机械安全（MD）指令，低电压（LVD）指令，电磁兼容（EMC）指令，压力设备（PED）指令。

压缩机CE认证标准：EN1012

EN 1012-1压缩机和真空泵安全性要求第1部分：压缩机

EN 1012-2 压缩机和真空泵安全性要求第2部分真空泵

本标准适用于工作压力大于0.5 bar且设计用于压缩空气、氮气或惰性气体的压缩机和压缩机组。

本标准涉及与压缩机和压缩机组的设计、安装、操作、维护、拆卸和处置有关的所有重大危险、危险情况和事件，这些危害、危险情况和事件在制造商可合理预见的情况下使用。

办理压缩机CE认证流程：

- 1、项目申请-向检测机构监管递交CE认证申请。
- 2、资料准备-根据CE认证要求，企业准备好相关的认证文件。
- 3、产品测试-企业将待测样品寄到实验室进行测试。
- 4、编制报告-认证工程师根据合格的检测数据，编写报告。

- 5、递交审核工程师将完整的报告进行审核。
- 6、签发证书-报告审核无误后，颁发CE认证证书。