

变频器CE认证-专业CE认证解读

产品名称	变频器CE认证-专业CE认证解读
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

变频器（英文Variable-frequency Drive，简称VFD）是应用变频技术与微电子技术的原理，通过改变电机工作电源频率的方式来控制交流电动机的电力控制设备。

变频器、变频控制器，伺服驱动器出口欧盟需要满足LVD低电压指令2014/35/EU和EMC电磁兼容指令的要求2014/30/EU

变频器欧盟CE认证协调标准

LVD:

EN 61800-5-1:2007+A11: 2021

Adjustable speed electrical power drive systems - Part 5-1: Safety requirements - Electrical, thermal and energy

调速电力驱动系统。第5-1部分:安全要求。电气、热能和能源

EMC :

EN 61800-3:2004/A1:2012

Adjustable speed electrical power drive systems - Part 3: EMC requirements and specific test methods

调速电力驱动系统。第3部分:EMC要求和特殊试验方法

变频器CE认证测试项目

LVD :

EMC

EMI : RE (辐射 , 发射) , CE(传导干扰) , Harmonic (谐波) , Flicker (闪烁)

EMS : ESD (静电) , EFT (瞬态脉冲干扰) , DIP(电压跌落) , CS (传导抗干扰) , RS (辐射抗扰) , Surge(浪涌雷击) , PMS(工频磁场抗扰度)

变频器CE认证流程

了解更多 :

[电器产品CE认证](#)

客户案例 :

[祝贺浙江开民-水泵变频器顺利通过欧盟CE认证](#)