

欧盟标准 EN 50575 电力，控制和通信电缆，光缆的施工总工程师应用中受到反应防火测试要求

产品名称	欧盟标准 EN 50575 电力，控制和通信电缆，光缆的施工总工程师应用中受到反应防火测试要求
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
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

Test or certification item

测试或认证名称: 电力，控制和通信电缆，光缆的施工总工程师应用中受到反应防火要求Power, control and communication cables. Cables for general applications in construction works subject to reaction to fire requirements

2016年6月份协调标准EN

50575已结正式生效，过渡期一年，届时所有的安装在建筑物内的电线都应该符合CPR指令，也就是EN 50575这个标准。

第一步，根据EN 50575里面的防火要求，选择产品能够达到的防火等级。

第二步，CPR指令都有AVCP符合性评定，防火等级AB1B2C四类等级属于1+类，申请CE证书需要工厂审核，DE两个防火等级按照3类，只需要公告结构出具测试报告，工厂做符合性声明。

第三步，送样测试。根据所选的防火等级，找到对应的测试标准EN 50339 EN 60331-1-2 EN 61034-2等等。送到NB公告结构实验室测试。

第四步，测试通过后，如需审厂，审厂通过后，做一份DOM性能声明，结合测试报告等产品资料，就可以在产品上打CE了。

Test or certification info 测试和认证相关内容:欧盟市场上流通及销售的建筑用电线电缆需要在欧盟CPR法规的指导下进行EN50575电缆CE认证。电缆EN50575标准于2017年7月1日强制执行，所有在欧盟市场上销售的电缆产品必须通过EN50575认证。EN50575标准根据电线电缆热释放量、燃烧破坏长度等将电缆的防

火等纺划分为七个等级；分为：Aca、B1ca、B2ca、Cca、Dca、Eca、Fca这七个等级。根据不同的防火等级，选取对应的认证模式，Aca、B1ca、B2ca、Cca等级属于CPR 1+类，Dca、Eca等级属于CPR 3类，Fca等级属于CPR 4类。需要需要贵司客户提供测试等级，我们这边才能方便报价。一般欧洲客户只要求产品测试等级达到D或者E即可。具体的线缆等级和测试项目及要求的如下图所示：

Norm refer 涉及法规: CE, CPR

Refer products 涉及产品: 电缆

Lead time 周期: 常规服务 regular service 45 工作日 working days (URGENT service, to be confirm, 加急服务待定)

Sample size 送样规格: on request 待定

Sample report 样本报告 :

Photo for reference 涉及图片: