

肇庆电缆支架承重实验测试 电缆支架绝缘性检测

产品名称	肇庆电缆支架承重实验测试 电缆支架绝缘性检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

肇庆电缆支架承重实验测试 电缆支架绝缘性检测

GB/T34182-2017《复合材料电缆支架》和JT/T898-2014《公路用玻璃钢电缆支架》中规定了玻璃钢电缆支架出厂检验检测项目包括：外观、尺寸、密度、弯曲强度、弯曲弹性模量、冲击韧性、巴柯尔硬度、树脂不可溶分含量、绝缘电阻、氧指数、垂直燃烧、烟密度等级、承载性能、单臂承载重量、耐水性能、耐落锤冲击性能、耐化学介质性能、耐湿热性能、耐低温冲击性能。为保证产品质量，企业可选择部分重点项目，比如：氧指数、垂直燃烧、烟密度等级、弯曲强度、弯曲弹性模量、冲击韧性、单臂承载重量、耐水性能、耐落锤冲击性能、耐化学介质性能、耐湿热性能、耐低温冲击性能等作为重点检测项目进行检验检测。

电缆支架的基本性能

- 1、高强度、有很好的设计性。电缆支架的材料主要是连续纤维增强热固性符合材料,这种材料可以增强作用，而且也有很好的粘结作用。玻璃纤维的一个很大的特点就是拉伸强度很好,所以电缆支架的玻璃纤维的含量、长度以及其铺设的形式对支架*终的强度起着决定性的作用。该种玻璃纤维的强度承受范围相对其他材料来说是比较广的，所以我们根据产品的综合情况来决定该种玻璃纤维的用量和长度等等。
- 2、防火。评价电缆防产品的一个十分重要的检测手段是以氧指数来评价。在电缆的1铺设中,如果电缆密集的地方越多，那么会燃烧的质量就会越大。-般来说，产品的氧指数在75%是比较合适的。根据这个使用要求，在电缆支架的制作中它的氧指数会大于70%。电缆支架是符合防火低烟、无毒等这些基本的要求。
- 3、不蠕变。电缆支架所应用的连续纤维增强热固性复合材料的刚性是十分好的，它与美国的公司生产的产品的强度要高一倍。这种材料在长期的负载的情况下也不会发生变形的状况，而且也不会像其他材料-样往下倾斜。

4、电绝缘性。电缆支架要具有电绝缘性是其应有的基本性能,这是达到安全标准的基础。电绝缘性可以根据实际的使用来进行调整。

a)电绝缘型，绝缘电阻大于GQ;

b)抗静电型，表面电阻小于10GQ。

5、耐腐蚀性。电缆支架由于有些时候需要放在室外，那么就避免不了要经历风吹日晒的，所以电缆支架有好的耐腐蚀性是非常必要的。电缆支架所使用的材料正是满足了这一需求，使其在潮湿、酸碱的环境中也可以很好地使用。

6、使用方便。电缆支架在使用的时候直接砌进了墙壁里面，施工起来是十分方便的。