

国标准：GB/T 15166.3 《高压交流熔断器 第3部分：喷射熔断器》测试要求

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 国标准：GB/T 15166.3 《高压交流熔断器 第3部分：喷射熔断器》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

| 标准编号 | 标准名称 | 代替标准号 |
|-------------------|--------------------|-------------------|
| GB/T 15166.3-2023 | 高压交流熔断器 第3部分：喷射熔断器 | GB/T 15166.3-2008 |

| 标准号 Standard No. | 中文标准名称 Standard Title in Chinese | 英文标准名称 Standard Title in English | 状态 State | 备注 |
|-------------------|----------------------------------|---|----------|-------------------------|
| GB/T 15166.3-2008 | 高压交流熔断器 第3部分：喷射熔断器 | High-voltage alternating-current fuses - Part 3: Expulsion fuses | 废止 | 2009- 15166 15166 |

本文件规定了喷射熔断器的术语和定义、使用条件、额定值和特性、设计、结构和性能、型式试验和出厂试验等要求。本文件适用于标称电压3 kV及以上、频率为50

Hz交流电力系统中的户内或户外喷射熔断器。

喷射熔断器是靠其内部电弧产生的气体的喷射效应使电弧熄灭的熔断器。

按照瞬态恢复电压 (TRV) 的能力，喷射熔断器分为A、B级。本文件仅涉及熔断器的性能，每一个熔断器皆按本文件通过试验的熔断器底座、载熔件和熔断件的规定组合构成。其他组合的性能不包含在本文件之内。本文件还适用于电流自然零点开断的非喷射熔断器。

注1：关于选用熔断器等级的详细信息见第5章和第12章。

注2：于保护电容器和变压器回路的熔断器，还需满足的附加要求，分别见GB/T 15166.4-2021和GB/T 15166.6-2023。

注3：本文件不涉及有关噪音水平和某些类型的喷射熔断器在开断故障电流过程中热气体的排放。

