

击穿保险 F-MS25-PVT/FM 二次接地保护器反措整改技术条件书

击穿保险二次接地保护器反措整改技术条件书

过电压保护插件反措整改技术条件书

F-MS25-PVT/FM 电压 PT 二次接地保护器反措整改技术条件书

一. 过电压保护插件、击穿保险二次接地保护器、电压 PT 二次接地保护器、PT 中性点保护器用于变电站 PT 二次中性点接地反措整改用。

每台过电压保护插件包含如下配置：接地保护器（带故障报警功能）

二. 技术参数

型号：F-MS25-PVT/FM

1. 过电压保护插件、击穿保险二次接地保护器、PT 中性点保护器技术参数和性能要求

2. 直流击穿电压 1400VDC

3. 标称放电电流 I_n 20kA (8/20 μ s)

4. 最大放电电流 I_{max} 30kA (8/20 μ s)

三. 使用条件

1. 使用条件参数表

2. 海拔高度：无限制

3. 环境温度：-40℃-80℃

4. 相对湿度范围要求：30~95%

5. 遥信节点绝缘大于 8kV

四. 过电压保护插件具体要求

F-MS25-PVT/FM 过电压保护插件、F-MS25-PVT/FM 击穿保险二次接地保护器、F-MS25-PVT/FM PT 中性点保护器具有以下功能

1. 具有防短路设计，在大冲击情况下可有效脱扣，保护主元件；同时当主元件损坏后能可靠脱扣，100%呈现开路状态

2. 具有状态失效指示窗口

3. 具有辅助遥信干接点，便于远方监视是否正常运行

4. 外壳采用阻燃设计

5. 击穿电压在 1400V，偏差值应在±20%以内

6. 残压低于 1000V

7. 采用 35mm 标准导轨安装，方便施工；

8. 主元件采用可插拔，方便维护

9. 具有防触电保护功能，可实现带电插拔，避免在更换元件时造成人身伤害

10. 安装接线导线横截面积满足单股硬导线 6~25mm²，多股软导线 6~35mm²

五. 我公司保证值

1. 具有辅助遥信干结点

2. 有短路热脱扣功能设计

3. 有浪涌大电流过载分离功能设计

4. 有掉牌告警功能设计

5. 应采用可拔插结构设计，主元件为可拔插单元，方便现场检修维护测试

6. 击穿电压偏差值应在±20%以内

7. 壳体材料阻燃等级应为 V0

六. 外形尺寸要求

尺寸不大于 9.0cm*6.5cm*1.8cm(长*宽*高)、总重不超过 150g。

七. 售后服务

1. 设备包装：

满足运输需要，保证设备应完好无损。

凡因包装不良所造成一切损失应由供方负责。

2. 到货

到货后，由我公司与需方共同进行开箱验收，检查外观，核对数量和配置，并移交所有部件、产品手册或说明书、证书、图纸及操作使用过程中所需的资料。

3. 安装调试

我公司不负责本批物资的现场安装，不负责现场调试。对安装调试提供指导。

4. 培训

我公司不负责本批物资的使用、维护培训。

八. 质保期

我公司提供贰年的质保期，并以到货之日开始计算。

质保期内若因产品质量原因造成产品损坏，我公司无偿迅速更换发生故障的产品，且质保期以新产品到货之日从新计算。

供货方在质保期内接到设备故障通知后，应在 48 小时内提供具体解决方案。

我公司提供不低于五年的售后服务期。

售后服务期内，供货方应能有偿提供产品的维修服务，能提供产品的备品、备件等。我公司提供不低于十年的技术支持服务，对设备的维护、保养、更新等提供必要的技术文件或提供方案。

联系人：朱洪 18066019663（微信同号）

击穿保险 F-MS25-PVT/FM 二次接地保护器反措整改技术条件书

击穿保险二次接地保护器反措整改技术条件书

过电压保护插件反措整改技术条件书

F-MS25-PVT/FM 电压 PT 二次接地保护器反措整改技术条件书

过电压保护插件、击穿保险二次接地保护器、电压 PT 二次接地保护器、PT 中性点保护器用于变电站 PT 二次中性点接地反措整改用。