

100V二次接地保护器PT防雷器现货

产品名称	100V二次接地保护器PT防雷器现货
公司名称	扬州雷明电器有限公司
价格	45.00/台
规格参数	工作电压:100V 型号:F-MS25-PVT/FM 产地:扬州
公司地址	宝应县阳光锦城26幢03号
联系电话	17751331240

产品详情

100V二次接地保护器PT防雷器现货

F-MS25-PVT/FM：间隙接地装置特点是：主元件采用空气间隙密闭式防雷技术；独特双脱扣保护功能，大冲击下有效脱扣，保护主元件；元件损坏时可靠脱扣，100%呈现开路状态，杜绝两点接地；动作值离散性很小，固定在 $1600V \pm 20\%$ ；放电快速，不超过 $20 \mu s$ ，绝缘水平恢复到击穿前90%小于500ms；额定放电电流20kV，残压值低。

在电力系统继电保护规程中一般要求变电所电压互感器中性点集中一点统一接地，为防止雷电等系统过电压通过电压互感器危害人身及二次设备安全，常规设计是在电压互感器端子箱内二次中性点即通常说的N线上安装一个间隙接地装置,这种采用云母介质间隙接地装置的缺点是：击穿动作值离散性大；可靠性低，极易损坏。100V二次接地保护器PT防雷器现货

产品特点：

- 采用插拔式结构，无需停电即可更换保护模块。并采用国际通用的TH35标准安装轨。
- 可根据用户需要选配FS遥信装置，在电涌保护器的一个模块或多个模块失效时送出故障信号，实现远程程控。
- 雷电通流量大，残压低，响应时间小于25纳秒。
- 内置失效脱离装置，当电涌保护器因过热、击穿失效时，失效脱离装置能自动的将其从电网上脱离，不影响系统正常运行。
- 可视告警指示装置，绿色正常，红色失效。

F-MS：间隙接地装置器

25：发电电流25KA

PVT：电压互感器、变压器用

FM：故障信号输出

中性点电涌保护器F-MS25-PVT/FM性能及参数：

型号 F-MS25-PVT/FM3

交流持续工作电压 U_c 500 V

阻燃等级 V0

接线端子接线能力 4mm²

放电电流 (8/20us) I_{max} 25 kA

电压保护水平 U_p 2.8 kV

响应时间 t_A 100 ns

工作温度范围 -40 ~+80

工作/故障状态 透明/红

工频放电电压 U_s 1000~1500 V

标称放电电流 (8/20us) I_n 20 kA

中性点电涌保护器F-MS25-PVT/FM概述

模块化电源电涌保护器依据IEC和GB标准设计，AM系列低压配电系统电涌保护器具备强大的电涌泄放能力，每位的放电电流 80kA(8/20 μ s)，适用于低压配电系统的各级保护，依据不同的配电系统(TT/TN/IT)可选择多种组合方式。