

## GSU1系列电涌保护器

### 1. 简介

GSU1系列电涌保护器只要适用于50Hz/60Hz、电压420V以下的TT、IT、TN-S、TN-C、TN-C-S等供电系统，对电网雷击或电涌过压进行保护。

GSU1系列电涌保护器有以下功能：

具有老化过热保护功能，当电涌保护器因过流而过热，击穿失效时，失效脱离装置能自动的将其从点网上脱离；

具有状态显示功能，电涌保护器前端有状态指示，不同颜色代表不同的状态，“绿色表示正常”和“红色表示需更换”信息；

具有可插入式结构，当电涌保护器被击穿失效时，可以再不断电的情况下，更换失效模块；

具有远程报警功能，配备远距离报警结点后，当某一模块失效时，报警结点会发出故障信号，实现远程监控。

### 2. 型号解释

#### GSU1系列电涌保护器

GS / U / 1 - □ / □ - □ - □

1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7

序号	序号说明
1	GS: 企业代号，代表天水二一三电器集团有限公司
2	U: 电涌保护器
3	1: 设计序号
4	最大放电电流，最大放电电流可为：10kA、20kA、40kA、60kA、100kA
5	最大持续工作电压
6	极数：1P、1P+N、2P、3P、3P+N、4P
7	附件(B: 报警; X: 遥信触点)

### 3. 认证



RoHS

### 4. 产品外观

