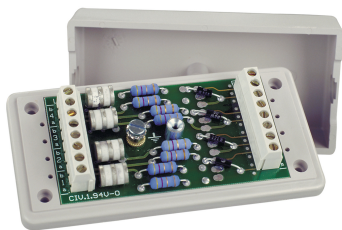




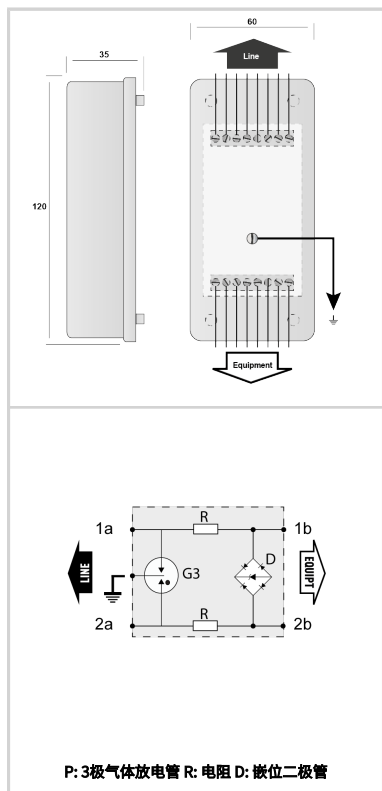
# CITEL

## 4对线通信网络电涌保护装置

### B480-T



- ▶ 4对线电涌保护器
- ▶ 适用于电话通讯线路
- ▶ 保护电路可更换
- ▶ 墙壁安装，螺钉连接
- ▶ UL497 A&B



P: 3极气体放电管 R: 电阻 D: 嵌位二极管

| 电气参数                                |        |                                 |
|-------------------------------------|--------|---------------------------------|
| 系统线路                                |        | RTC, ADSL, SDSL, SHDSL          |
| 标称工作电压                              | Un     | 150 Vdc                         |
| 最大持续工作电压                            | Uc     | 170 Vdc                         |
| 直流                                  |        |                                 |
| 上截止频率                               | f max. | > 10 MHz                        |
| 插入损耗                                |        | < 1 dB                          |
| 最大放电电流                              | Imax   | 20 kA                           |
| 每极最大耐受@8/20 μs                      |        |                                 |
| 标称放电电流                              | In     | 5 kA                            |
| 串联电感 (± 10 %)                       |        | non                             |
| 电压保护水平                              | Up     | 220 V                           |
| C3 类波形(10/1000μs), 300次冲击@10 A, Y-Y |        |                                 |
| 冲击电流                                | Iimp   | 2.5 kA                          |
| D1类测试                               |        |                                 |
| 最大负载电流                              | IL     | 300 mA                          |
| 电路类型                                |        | A                               |
| 串联阻抗                                |        | < 4.7 Ohm                       |
| 机械特性                                |        |                                 |
| 放电技术                                |        | GDT + R + 二极管                   |
| SPD 结构                              |        | 4对线                             |
| 连接网络                                |        | 螺纹端子横截面 0.4-1.5 mm <sup>2</sup> |
| 形式                                  |        | 平面安装                            |
| 安装方式                                |        | 平面安装 (不含螺丝)                     |
| 外壳材料                                |        | 热塑性材料, 符合UL94 V-0               |
| 工作温度范围                              | Tu     | -40/+85°C                       |
| 防护等级                                |        | IP20                            |
| 过载故障模式                              |        | 故障模式2(短路)                       |
| 备用组件                                |        | S480-T                          |
| 遥信告警                                |        | No                              |
| 产品尺寸                                |        | 如图示                             |
| 标准                                  |        |                                 |



CITEL

## 4对线通信网络电涌保护装置

### B480-T

|       |  |                                                 |
|-------|--|-------------------------------------------------|
| 符合标准  |  | IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B/GBT18802.21 |
| 认证    |  | UL listed                                       |
| 环境标准  |  | EU RoHS                                         |
| 产品编号  |  |                                                 |
| 72746 |  |                                                 |

