



B120L63B3+N 型 三相浪涌隔离抑制箱说明书

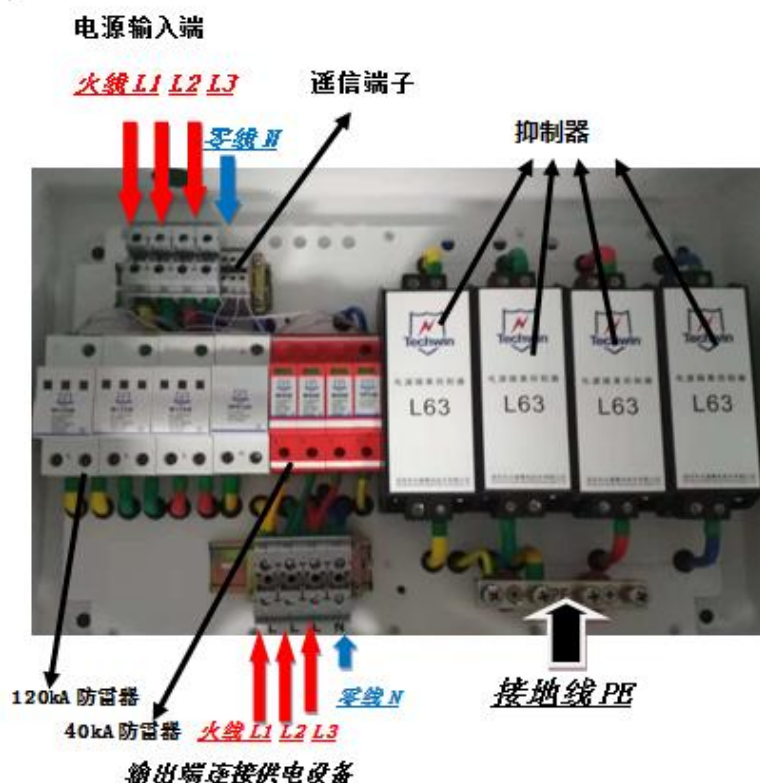
一、功能与特点

B120L63B3+N 型三相浪涌隔离抑制箱用于防止雷电过电压和瞬态过电压对一级（B 级）电源系统和用电设备造成的损坏。

二、主要技术参数

技术参数	L-N	N-PE
最大持续工作电压 U_c	385V AC	255V
额定工作电流 I_e	63A	
标称放电电流（8/20 μ s） I_n	60kA	-
最大通流容量（8/20 μ s） I_{max}	120kA	
保护水平 U_p	1.0kV	
响应时间 T_a	25ns	100ns
接入导线截面积	$\geq 10\text{mm}^2$ （ $\geq 16\text{mm}^2$ PE 线）	
外形尺寸	500×350×170mm	
工作环境	温度-40~+85℃，相对湿度 $\leq 95\%$ （25℃）	

三、安装方法



四、安装、使用注意事项

- 1、请在断开电源的情况下安装，以免发生意外！
- 2、接入导线截面积必须符合技术要求。
- 3、隔离抑制箱无需特别维护，只需定期检查其连接是否松动，工作状态指示是否正常。
- 4、防雷模块故障指示显红色时，表示已有元件损坏，防雷效果变差，必须立即更换。

注：安装完成后，注意检查所有螺丝是否已拧紧，以免因接触不良导致导线发热，影响电气性能。