

TXB380-40/4 三相电源防雷箱说明书

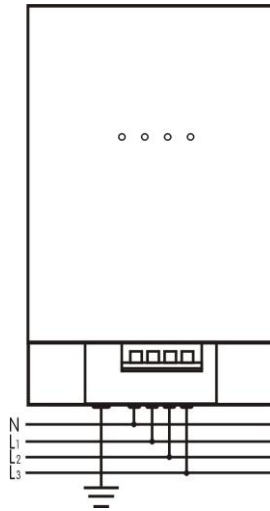
一、产品用途

该产品广泛用于移动通信基站、微波通信局/站、电信机房、工业厂矿、民航、金融、证券等电源系统，如各种配电站、配电房、配电柜、交直流配电屏、开关箱以及其它各种重要且易遭受雷击的设备。

二、技术参数

名称	型号	规格	标称放电电流 I_n (kA, 8/20 μ s)	最大放电电流 I_{max} (kA, 8/20 μ s)	电压保护水平 U_p (kV)	应用等级	响应时间 t_A (ns)	额定工作电压 U_n (V _{AC})	最大持续工作电压 U_c (V _{AC})	漏电流 $0.75U_{ImA}$ (μ A)	工作温度 ($^{\circ}$ C)
三相电源防雷箱	TXB380-40/4	中尺寸	20	40	1.8	第二级	≤ 25	380	385	≤ 20	-40~+85

三、安装示意图



四、安装说明

- 安装前必须切断电源，严禁带电操作。
- 防雷箱可悬挂在墙上或水平放置。
- 安装时请根据安装示意图所示连接，其中 L₁、L₂、L₃ 为相线，N 为零线，PE 为地线，切勿错接。安装完成后，合上自动断路器（熔断器）开关，检查工作状态是否正常。
- 防雷箱使用期间，应定期检测并查看指示灯工作状态：指示灯亮绿色，表示防雷箱电源及防雷正常；亮红色，表示防雷箱已劣化，应及时维修或更换。
- 连接线应采用不小于标准要求的多股铜线，且要求短、粗、直。
- 非专业人员请勿拆卸。