

串联式电源防雷器

产品名称	串联式电源防雷器
公司名称	湖南普天科比特防雷技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖南省长沙环保大道国际企业中心
联系电话	0731-88273018 18273165087

产品详情

产品用途：

KBT-P200串联式电源防雷器通流容量为10KA，为小功率电源防雷器，串接于保护设备的前端，设用于摄像机、光端机及各中小功率电子设备的电源末级保护。

主要特点：

- 1.响应时间快：能在25us时间内快速响应，使电源线路上的过电压得到有效抑制，同时对地泄放能量，雷电过后自动恢复正常状态（高阻态）；
- 2.有保护电路：当防雷元件劣化或雷击损坏时，该相住回路自动脱离，同时，先指示灯亮（红），其它回路继续正常工作；
- 3.采用钳位技术：为确保用户安全，可靠供电，应用新型钳位技术，当系统出现故障或防雷器动作时，确保各线间电位差保持不变；
- 4.内部设有温控，限制电流，彻底避免火灾发生；
- 5显示工作状态：防雷箱面板上有指示灯，指示防雷器的工作状态，绿灯亮表示防雷器工作正常，红灯亮表示防雷器该相已不能工作，需维修；
- 6.通流容量大。
- 7.安装简单、方便，无须特别维护。

安装说明：

可采用固定在墙壁上。

注意事项:

- 1.安装时必须断开电源，严禁带电操作，连接导线必须符合要求；
- 2.防雷箱在工作期间，应定期检测并查看状态指示灯是否正常；
- 3.当红灯亮时，表示该相防雷阻件已劣化或被雷击损坏，需要维修；
- 4.安装时，所有连接导线要求短、粗、直，并连接牢靠；
- 5.安装完后，合上自动断路器开关，检查工作状态是否正常；
- 6.用户单位制定防雷设施管理制度，并指定专人管理；
- 7.定期检查（测）防雷箱的工作情况，雷雨过后及时查看，严禁已老化的防雷箱未经修复而继续使用。

技术参数：

名称	编号	型号	规格	持续工作电压 (V)	动作电压 (V)	通流容量 In (8/20) KA	负载功率 (VA)	保护水平 (V)	保护模式	外观尺寸 (mm)
串联式电源防雷器	49	KBT-P	200/12/10	25	39	10	200	60	纵向L-PE、N-PE和横向L-N	25 × 25 × 88
	50	KBT-P	200/24/10	40	68			105		
	51	KBT-P	200/48/10	75	120			140		
	52	KBT-P	200/60/10	95	150			185		
	53	KBT-P	200/110/10	175	270			340		
	54	KBT-P	200/220/10	320	560			700		

