

# 退耦器

产品名称	退耦器
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—L系列退耦器串联安装于额定电压500V及以下的低压供电系统中，用于增加导线感抗，弥补导线长度不足，协调不同规格防雷器之间的配合问题。典型应用在B级和C级的防雷器都安装在一个配电箱中的场合。当电压开关型防雷器至限压型防雷器之间的线路长度小于10m，或限压型防雷器之间的线路长度小于5m时，在两级防雷器之间应加装退耦器。

### 主要特点：

1. KBT—L系列退耦器采用模块式结构，串联连接于前后两级防雷器之间，应依据IEC61643—1和GB50343标准，根据线路的负载电流选择相应的退耦器；
2. 退耦器对瞬时高能雷电流的极佳电感特性在雷电来临时保证电涌保护器的可靠操作，如果电网中有几个电涌保护器，它们将会互相影响，这就意味着，并联的保护器之间必须达到能量的配合；
3. 配合的效果是当由雷电形成一个浪涌电压时，电涌保护器(B级)将可靠地响应，带走高能量的电流，以保护其它电涌保护器(C级或D级)。

### 技术参数：

名称	编号	型号	规格	额定交流 负载电流In	额定工作 电压Unv	额定电感量LnuH	建议安装导线截面积m m2BVR铜线
----	----	----	----	----------------	---------------	-----------	-----------------------

				( A )				( C )
退藕器	70	KBT-L	40	40	500	18 ± 20%	6	
	71	KBT- L	63	63	500	18 ± 20%	10	
	72	KBT- L	100	100	500	18 ± 20%	16	