

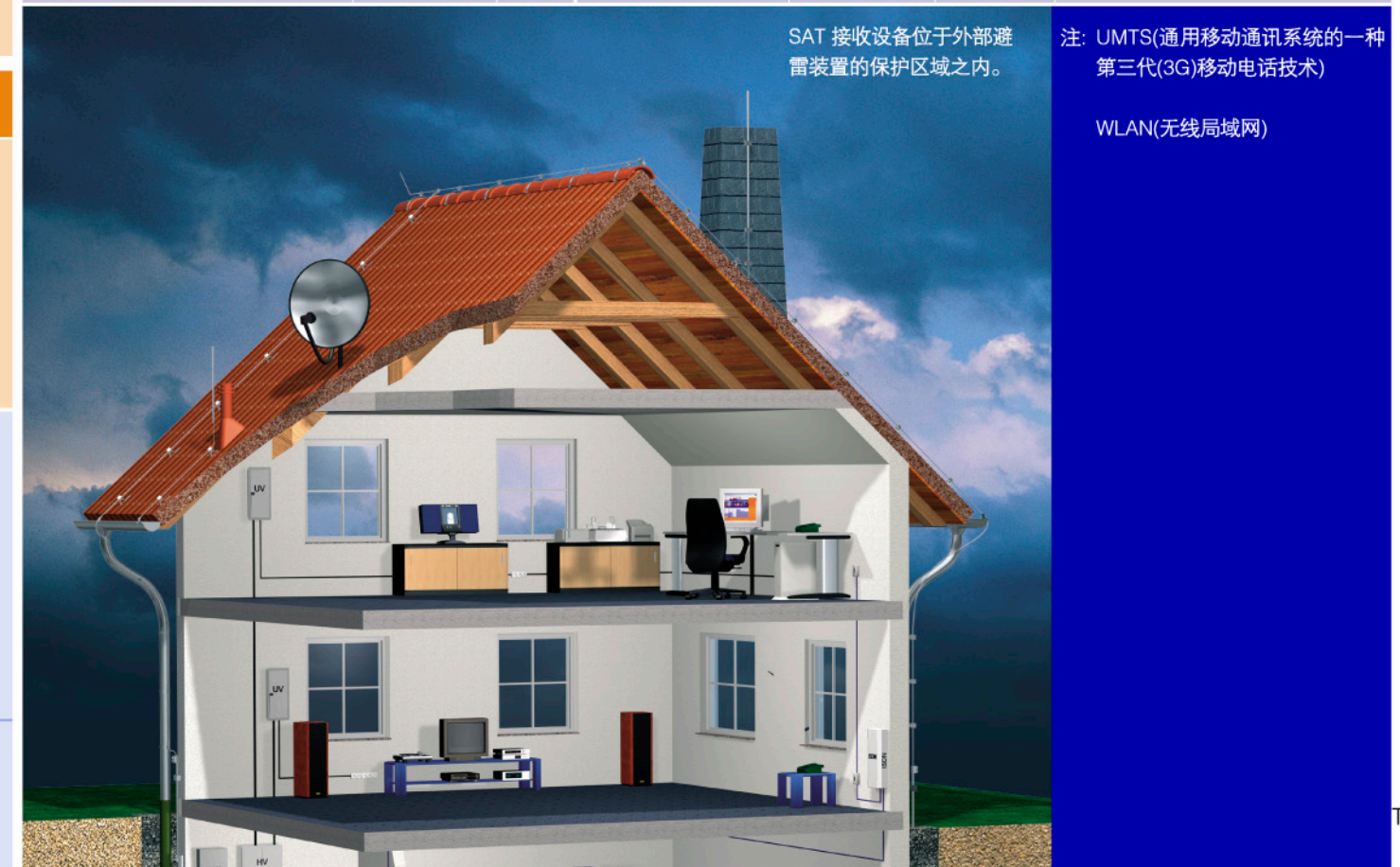
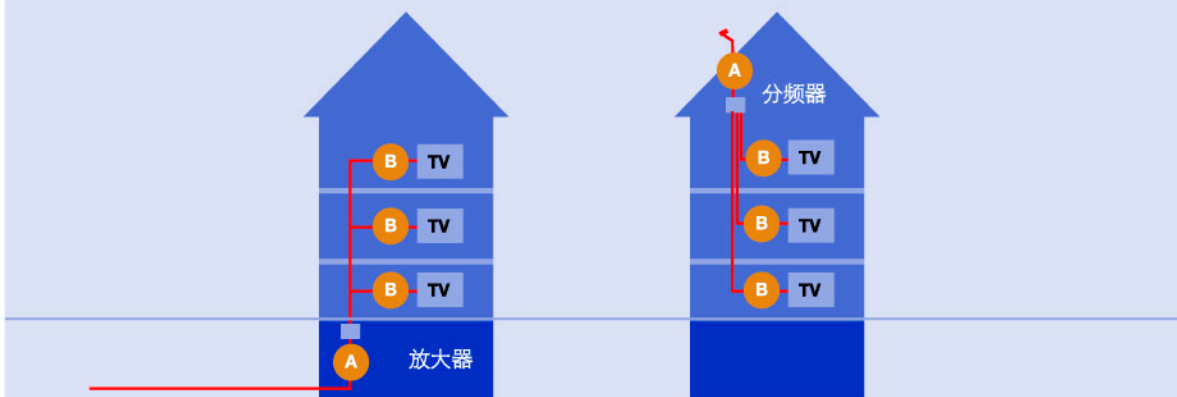
电视、视频设备、卫星设备和无线电设备的电涌保护器选型指引

电视、视频设备、卫星设备和无线电设备的接口

基本保护设备	LPZ 0 2
组合保护设备	LPZ 0 3
精密保护设备	LPZ 1 3

情况 请选择匹配的应用	安装位置 A 安装在BK 过渡点和放大器之间	安装位置 B 安装在每个终端设备前端 (电视/视频设备/高保真设备)
宽带 (有线电视)	 <p>DS-F m/w DS-F w/w</p>	 <p>精细控制器 FC-TV-D 精密保护, 带内置 电视电涌保护模块, 用于保护电视设备或录像机。</p>
	安装在LNB 和接收器/分频器之间, 直接安装在被保护设备上	安装在每个终端设备前端 (接收器和电视/视频设备/高保真设备)
卫星接收设备 带接收器 (例如在单户房屋内)	 <p>DS-F m/w DS-F w/w TV 4+1 紧凑型保护器 (4 x 卫星设备, 1 x 地面设备)</p>	 <p>精细控制器 FC-SAT-D 精密保护设备, 带内置 电视/卫星设备电涌保护模块, 用于保护电视/卫星设备接收器。</p>
卫星接收设备 带分频器 带放大器 (例如在 multi 房屋内)	 <p>DS-F m/w DS-F w/w TV 4+1 紧凑型保护器 (4 x 卫星设备, 1 x 地面设备)</p>	 <p>精细控制器 FC-SAT-D 精密保护设备, 带内置 电视/卫星设备电涌保护模块, 用于保护电视/卫星设备接收器。</p>
	安装在 天线和放大器之间	安装在每个终端设备前端 (电视/视频设备/高保真设备)
地面接收设备 模拟式电视 DVB-T	 <p>DS-F m/w DS-F w/w TV 4+1 紧凑型保护器 (4 x 卫星设备, 1 x 地面设备)</p>	 <p>精细控制器 FC-TV-D 精密保护设备, 带内置 电视电涌保护模块, 用于保护电视设备或录像机。</p>

第1步 选择相应的接口			第2步 确定所需的保护区域, 然后顺着表格 找到相应OBO 保护设备的型号			
接口标识 电信	典型频率范围/ 带宽	信号 电平	保护设备 型号	连接技术	受保护芯线	安装/说明
SAT 设备	< 2.5 GHz	<130 V	DS-F	F	1	m/w
			FC-SAT-D	230 V + SAT	1	w/w
TV 和BK 设备	< 1 GHz	<130 V	FC-TV-D	230 V + TV	1	230V 和TV 保护
UKW 生产用无线	< 1 GHz	<130 V	S-UHF	UHF	1	230V 和TV 保护
无线电/无线定向通讯 系统/移动通讯/UMTS	< 2.5 GHz	<130 V	DS-N	N	1	插接式安装
			DS-N	N	1	插接式安装
移动无线通讯/ UMTS 7/16	850MHz		LP 7/16-850 MF-C	7/16	1	插接式安装
			LP 7/16-1800 MF-C	7/16	1	插接式安装
视频设备	< 1GHz	<130 V	DS-N	N	1	插接式安装
WLAN	300MHz	<5V	KoaxB-E2/FF-B	BNC	1	插接式安装
			KoaxB-E2/MF-C	BNC	1	插接式安装
			KoaxB-E2/MF-F	BNC	1	插接式安装



SAT 接收设备位于外部避雷装置的保护区域之内。
注: UMTS(通用移动通讯系统的一种第三代(3G)移动电话技术)
WLAN(无线局域网)

通信线防雷器