

德国 OBO 电源 D 级防雷器

CNS-D



防雷器 CNS-D 防雷插座

LED 监视设备

额定负载电流达到 10A

插座式连接

Y 型电路



防雷器使用优点

持续检测压敏电阻工作状态

能达到更高的负载电流

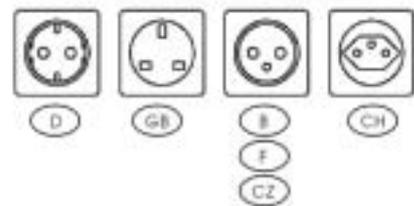
直接连接到电脑、传真、复印机等设备上

在相线、中线、地线的瞬态浪涌防护更安全

防雷插座的功能和应用领域

德国 OBO CNS-D (D 级防雷插座, 安装于 LPZ2-3 区) 为计算机、监视器和打印机等终端设备特别设计、制造的精密浪涌保护产品, 可对所有插座连接的终端设备提供保护。

OBO CNS-D 保护电路由气体放电管和压敏电阻组成, 通过内置的温度保险丝进行持续的监控。当绿色的 LED 亮起, 显示防雷插座处于良好状态, 如果出现故障, 红色的 LED 会亮起, 绿色的 LED 灭掉, 同时伴有一持续的声音信号, 以提醒相关维护人员更换。



防雷插座的安装

OBO CNS-D 的安装非常简单, 只需将它的插头直接插入电路上的插座, 然后我们就可以将设备的插头插入 CNS-D 的插座内即可。需要注意的是, 必须确保防雷插座有良好的接地。

防雷插座的技术参数

CNS-D 防雷插座

工作电压 UN

最大可持续工作电压 UC

LPZ 区

符合 DIN VDE0675/6 (11.89) A1,A2/IEC

61643-1

额定负载电流 IL

额定放电电流 In(8/20)

最大放电电流 I_{max} (8/20)

电压保护水平 U_{PL-N}

U_{PL/N-PE}

响应时间 TA

IEC 线插座

连接线长度

CNS-D 电涌插座

230V (50, 60Hz)

250V ~

2→3

D 级 class III

10A

2.5KA

7KA

≤1.0KV

≤1.5KV

< 25 ns

符合 DIN-IEC 320-1 标准

1.5m