

QFL06-CH 系列

适用范围:

适用于测量与控制线路保护,使其免受雷电感应过电压、电源干扰、静电放电等所造成的损坏。

标准模块可以保护两条线路(CH2)或四条线路(CH4)。当在同一地点需要保护更多线路时,可以采用多个标准模块叠加而成,构成保护阵列对敏感电子设备进行电涌保护。

安防系统: 遥测线路、遥控线路、通讯线路

工业控制系统: 遥测线路、遥控线路、通讯线路

消防系统: 遥测线路、遥控线路、通讯线路

其它控制系统: 遥测线路、遥控线路、通讯线路

CH*/*L型适用于小功率直流电源线路电涌保护、广播系统/背景音乐系统以及其它信号电流较大的控制系统



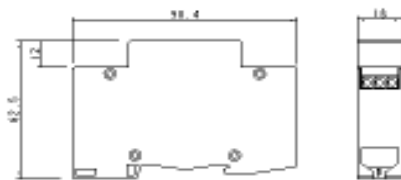
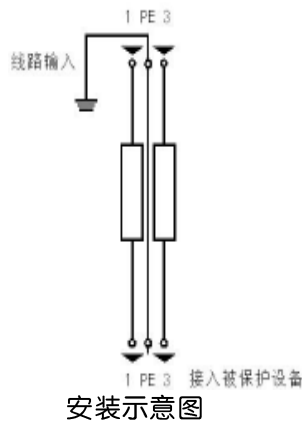
QFL06-CH2



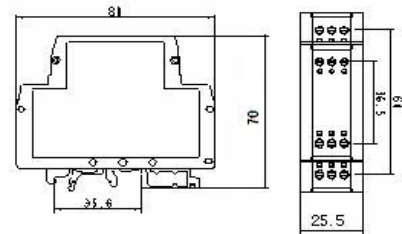
QFL06-CH4

主要特点:

- ◆ 通流容量大
- ◆ 残压低,衰减小
- ◆ 外观精巧、安装方便
- ◆ 采用前后两级保护,第一级为粗保护,用于泄能;第二级为细保护,用于钳位。前后两级通过测量与控制线路保护,使其免受雷电感应过电压、电源干扰、静电放电等所造成的损坏。耦合,使防雷器真正起到理想的防雷效果。



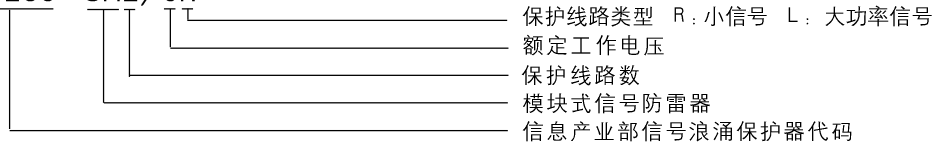
CH2外形尺寸图



CH4外形尺寸图

型号命名规则:

QFL06-CH2/6R



技术参数:

型号	参数	接口	工作电压 (U)	传输速率 (Mbps)	插入损耗 (dB)	标称通流容量 (In)	最大通流容量 (Imax)	限制电压 (V)	响应时间 (T)	负载电流 (L型)	保护线路数	外形尺寸 (mm)
QFL06-CH2(4)/6R(L)	接线端子		6V	10	0.2	5kA	10kA	≤12	1ns	≤1.5A	2 (4)	90×62×18 (90×62×25.5)
QFL06-CH2(4)/12R(L)			12V					≤20				
QFL06-CH2(4)/24R(L)			24V					≤40				
QFL06-CH2(4)/110R(L)			110V					≤200				