

报警装置FloAlarm K4 / K8



4通道报警装置FloAlarm K4



8通道报警装置FloAlarm K8

产品特性

- 有4通道或者8通道的报警装置
- 连接4通道或者8通道的数字输入信号，比如电接点压力表或者压力开关的信号
- 该装置适合连接符合NAMUR规范的传感器(比如感应式传感器)
- 所有通道可以分别设计为常开或者常闭触点
- 延时模式(5秒)集成到所有通道上
- 常开或者常闭触点的零电势输出
- 报警可见(通过集成在小键盘上的二极管)
- 声音报警(通过集成的压电式蜂鸣器)
- 适合墙式和面板安装的塑料外壳

技术参数

外壳

保护等级	IP 65
尺寸(宽x高x深):	K4: 200 x 120 x 57 mm K8: 200 x 120 x 77 mm

兼容性输入:

- 机械式开关
- 电子开关 PNP/NPN (仅适用于直流)
- 感应式开关类型的传感器

零电势输出:

最大可切换电压	220 V AC
最大的可切换负载	1 A
可设置的形式	常开 / 常闭
电源电压	220 V / 50-60 Hz
最大的功率输入	8 VA

NAMUR传感器说明:

电压范围	5 V DC - 25 V DC
电源输入未激活时	$I_L < 1 \text{ mA}$
电源输入激活时	$3 \text{ mA} < I_L < 15 \text{ mA}$

易爆环境中的应用:

报警装置 FloAlarm K4 / K8 / D10和A5 必须安装在非易爆环境中。安装在危险区域的传感器必须通过ATEX认证的开关放大器触发。该放大器也必须安装在非易爆环境中。开关放大器的输出触点能很容易与 FloAlarm类报警装置连接。

编号:

- FloAlarm K4: 770.51260
- FloAlarm K8: 770.51261
- FloAlarm D10 (详见本页背面): 770.51253
- FloAlarm A5 (详见本页背面): 770.51254

附件:

- 2通道开关放大器: 770.51465
- 开关放大器的墙式安装盒: 770.51466
- 包括电脑软件的可编程工具: 770.50872