

概述

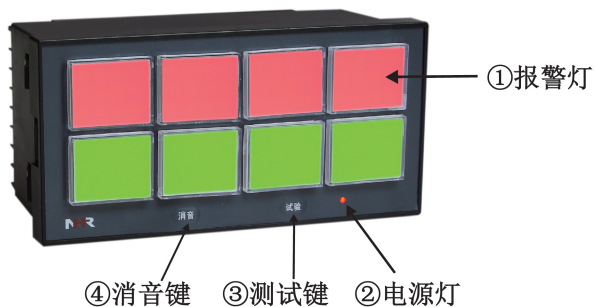
NHR-5810系列八路闪光报警器是一种接点式声光报警显示仪表，具有电路简单、元件少、可靠性高、抗干扰能力强、低功耗、低噪声、EMC电磁兼容等特点，广泛运用于电力、石化、冶金、轻工、制药、航空等诸多领域。

- ★可同时检测八路输入信号，八路信号均采用高亮度平面发光管，报警仪可发出声、光报警信号，并且可输出报警接点信号
- ★可选择接点式开路/闭路报警或TTL电平
- ★可支持RS485通讯接口，采用标准MODBUS RTU通讯协议
- ★具有多种报警控制输出方式，可自由选择闪光报警、声音报警、继电器报警触点控制输出及带报警记忆或不带报警记忆功能

主要技术参数

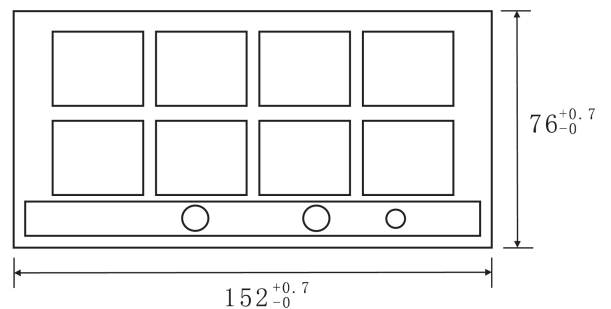
1. 八点报警信号输入：TTL电平信号或者无源接点信号（常开常闭可设置）。
2. 输出信号：八点发光报警指示，具有音响接点输出报警，音响动作为接点闭合。
3. 输出继电器接点容量：AC 220V/3A；DC 24V/2A。
4. 确认方式：手动（音响报警消除）。
5. 工作条件：
 - a) 环境温度：0-50℃
 - b) 相对湿度：10~90%RH
 - c) 周围空气中不应含有腐蚀性气体。
6. 工作电源：AC 100-240V(50/60Hz)，DC 24V(±10%)
7. 功耗：≤3W

仪表面板



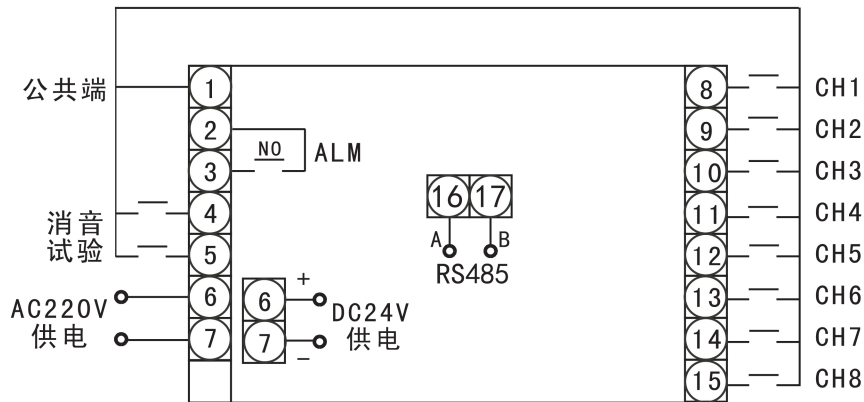
仪表外形

外形尺寸:宽*高*深:160×80×88mm



仪表开孔尺寸

仪表接线图



仪表选型

NHR-5810 - - -

① ② ③ ④

①声光报警方式		②输入类型		③通讯方式		④供电电源	
代码	声光报警方式说明	代码	输入类型说明	代码	通讯输出	代码	电压范围
A	八回路高亮度LED平面板显示 (灯光式)	A	接点式闭路报警输入	X	无输出	A	AC 100-240V (50/60HZ)
		B	接点式开路报警输入	D1	RS485输出	D	DC 24V (±10%)
		C	标准TTL电平输入				
		D	特殊要求				

★备注:

- 特殊型号与要求的仪表, 请提供相关技术参数, 订货时请说明。
- 选型时必须完整, 没有选到的功能项不能省略, 必须用“X”补上。
例1: NHR-5810A-A-D1-A;
例2: NHR-5810A-C-X-D。