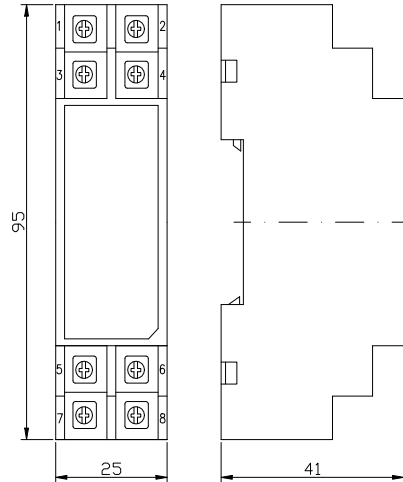


● **用途:**

DT-JS-7G 导轨式安装普通探头的水浸变送器根据电极浸水阻值变化的原理, 通过专用集成芯片对水浸输入信号进行信号放大、整形、比较, 输出干接点或高低电平变化信号, 指示变送器所在位置是否有水。

本产品具有高可靠、抗干扰、灵敏度高响应时间快, 便于安装等特点; 实现电源、输入、输出全隔离。适用于通讯基站、精密机房、图书馆、宾馆、饭店、仓库以及其他在有积水时需要报警的场所。

● **外形及尺寸图:**



● **主要技术参数:**

供电电压: DC 24V (9V~36V)

工作温度: 0°C~50°C

工作湿度: 20%RH ~100%RH

误报率: <100ppm

静态功耗: 0.5W

报警功耗最大: 1.2W

输出形式: 继电器(负载电流100mA)

高低电平输出: VL 为0V (+0.5V) VH为 5V 或12V(±0.5V)

灵敏度: 档位1: 0kΩ~5kΩ 档位2: 0kΩ~100kΩ

档位3: 0kΩ~1MΩ 档位4: 0kΩ~5MΩ (高灵敏档, 遇极少水即可报警)

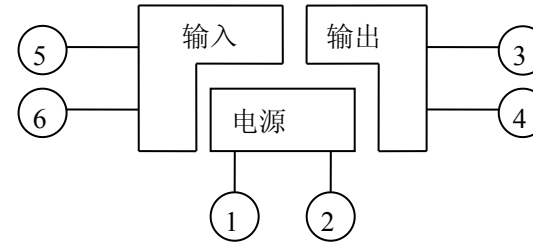
带载能力: 固态继电器 ≤100mA (大电流可以达到 1A, 需定做)

高低电平 ≥3k

注: 1. 高电平输出 12V 时, 供电电压应高于 16V.

2. 一个变送器可并联带多个浸水探头.

● **接线:**



- 1: 供电正 2: 供电负
- 3: 输出正 4: 输出负
- 5和6线缆输入

