

韩国产三面体温度雨水传感器

产品名称	韩国产三面体温度雨水传感器
公司名称	哈尔滨市昊天机电科技开发有限责任公司
价格	900.00/PCS
规格参数	加工定制:是 品牌:温度雨水传感器(韩国产) 型号:htyss01
公司地址	哈尔滨市开发区哈平路集中区征仪南路3号1栋
联系电话	86 451 51834805/86818586

产品详情

用途

本产品为判断雨水有/无的专用传感器，与制动控制柜配合使用。建议勿用在其他场合。

特征

当雨水落在感应线阳极，阴极之间时判断为下雨，反之判断为无雨。当雨水落在感应线阳极，阴极之间时发生作如下工作：

- 1) 设置在产品内部的继电器工作（a点接触）。
- 2) 底部发出警报音。
- 3) 底部的led等红/黄闪烁。
- 4) 为烘干潮湿的感应面，启动内部烘干器

安装

- 1) 防禽针安装在传感器顶部。
- 2) 安装在能够接受雨水最佳部位。避免安装在水溅部位或落水部位。
- 3) 安装杆为外径为25.4mm或接近25mm的有足够刚性的柱状体。
- 4) 本传感器可辨别昼夜，请安装在不受路灯等灯光影响的地方。

5) 如要测定准确的外部温度，请安装在远离热源的地方。

6) 保护好传感器通讯线，确认三针式接头的安装状态是否完整。

传感器接头的连接

本传感器设有7米长的通讯线，内有3根线。

接头处分别标有1, 2, 3的三针式接头插入孔。插入孔的内容分别如下：

1) 输入正极

2) 输入负极

3) 开启信号

感应度的调整

本传感器底部设有感应度调节旋钮 (sensitivity)。共分“0~10”个档。出厂时设定为“5”。

根据使用环境可调节所需的灵敏度。

1) 顺时针方向：增加灵敏度，感应度变为灵敏。

2) 逆时针方向：降低灵敏度，感应度变为迟钝。

通讯信号速度调整

本传感器底部设有通讯信号调整键 (signal speed select)，出厂时为“high”。

1) 当调整键放置在“low”时，通讯信号速度规格为：4800.n.9.1(慢)

1) 当调整键放置在“high”时，通讯信号速度规格为：19200.n.9.1(快)

警告！

为安全使用本产品请注意如下事项。

1) 本产品的原理是感应面上雨水滴连接正/负极导电线发出开启信号。即使下雨，水滴不能连接正/负极导电线时，无法给出开启信号。因此，某些细雨天气下，可能误报为无雨。因此，在因1, 2滴雨水而受灾的场合，请不要使用本产品。

反之，有可能在感应面上落入鸟类的排泄物，树叶或昆虫的尸体，铁丝，厚重的导电灰。

本产品的型号为HTYSS01，输出信号是开关型，材料为聚合物，品牌是温度雨水传感器(韩国产)，

种类为短路连