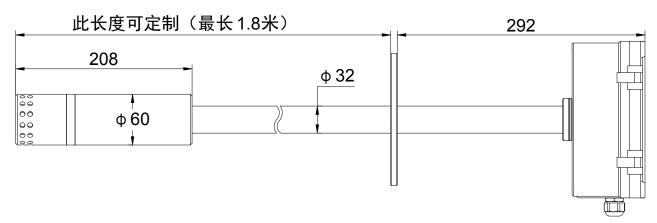


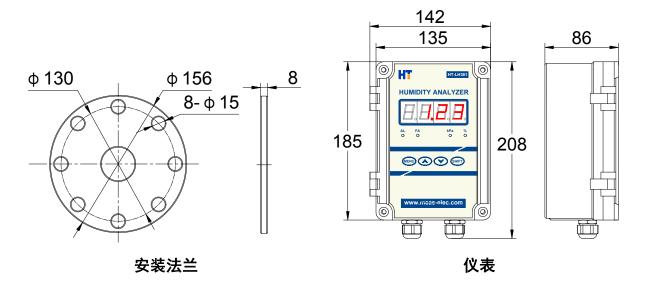
HT-LH351 湿度仪



外型尺寸 (mm):



探杆部分



技术参数:

● 测量原理:陶瓷感湿

● 显示方式: 4 位高亮 LED 显示, 显示分辨率: 0.01%

● 测量范围: 0~40.00%VOL

● 测量精度: ≤±2.0%FS

● 重复性: ≤±1.0%FS

● 响应时间: T₉₀<30S

输出接口: 4-20mA.DC(非隔离输出,负载电阻<500Ω)
0-5V.DC(非隔离输出,负载电阻>10KΩ)
1路可编程干触点型无源报警输出,触点最大容量AC220V/2A

● 通讯方式: RS485 (默认) 或 RS232

● 工作电源: AC220V±10% 50/60Hz, 功耗<40VA

● 仪表工作温度: -10°C~+50°C

● 探头工作温度: 常规型 0~200℃, 高温型 0~400℃, 特殊型 0~650℃

● 防护性:探杆316L材质、仪表壳体防护等级IP65

● 探头长度: 常规 0.5m、1.0m、1.2m, 其它长度可定制(≤1.8m)

● 传感器寿命: >24 个月(正常使用条件下)

● 仪器重量: 净重 7.1Kg(1.0m)

● 安装方式:插入式、标准 DN65 法兰连接

产品特点:

- a. 一体化设计,安装方便,减少外部干扰对测量值的影响;
- b. 原装进口传感器,最高能在650°C以内的高温环境下长期使用;
- c. 具有耐高温、测量精度高、耐弱酸、抗干扰能力强、响应速度快等特点;
- d. 菜单锁定功能,防止误操作改变仪表参数,影响其性能;
- e. 高精度的温度自动补偿,消除环境温度变化对测量值的影响;
- f. 两级过滤设计,有效过滤粉尘和酸性液体;
- q. 探杆材质 316L, 耐腐蚀性强, 恶劣场合可以定制其他材质或喷涂耐腐蚀涂层;
- h. 仪表壳体防护等级 IP65, 适合室外恶劣环境使用:
- i. 操作简单、使用寿命长、易维护;

j. 用户可自由设置 4-20mA 或 0-5V 输出对应湿度上下限值,使用户得到更高精度的模拟输出。

应用场合:

广泛应用于烟气在线连续监测系统 CEMS 中脱硫脱硝烟气湿度的测量,亦可应用于木材、建材、造纸、化工、制药、烟草的湿度测控。

备注: 若遇到低温高湿高粉尘环境, 我公司将为您提供合理的烟气湿度解决方案。

订货须知 (用户订货时请注明)

- 样气温度
- 探杆长度
- 工况参数(腐蚀性、风速、粉尘含量等)