

### 特性和性能

- 采用双重红外散射光技术，依据 ISO7027 标准
- 有效消除色度影响
- 接液材质316L 不锈钢/POM
- 螺纹连接
- 氦选配震动清洁功能，确保传感器寿命和可靠性
- 流速要求 $\leq 2.5\text{m/s}$



### 产品应用

- 工业废水处理
- 市政污水

### 产品参数

#### 详细参数

测量参数	浊度 NTU
测量范围	0.01 – 4000NTU
测量精度	2% 或 $\pm 0.1$ NTU
材质	外壳主体采用 316L 不锈钢 传感器主体和底部为 POM 外壳主体氦定制为钛合金材质
供电电源	12–36Vdc
输出讯号	RS485
防护等级	IP68

#### 详细参数

规格	200mm × 60mm (探杆长度和外径)
耐高温选择	0 – 50°C
耐压等级	0.5MPa
连接	M6 螺纹
电缆	10米(标配) 可定制更长电缆

### 选型

型号	特性描述
WTS-MTU-4000	浊度传感器，316L/POM本体，测量范围 0.01 – 4000NTU，耐温0–50°C，耐压0.5MPa，M6 螺纹连接，20米电缆。