

特性和性能

- 不锈钢本体，适用于纯水系统或高温系统
- 螺纹连接或卡盘连接
- 温度补偿可选PT1000和PT100
- 电导池常数0.01, 0.1, 1, 10

产品应用

- 水及废水处理
- 化工作业过程
- 工业过程
- 饮用和地表水指标监测
- 纯水、超纯水



产品参数

详细参数

测量参数	电导率,电阻率,温度
测量范围	K=0.01, 0.055 – 200 μ S/cm
	K=0.1, 0 – 2000 μ S/cm
	K=1, 0 – 20000 μ S/cm
	K=10, 0 – 200000 μ S/cm
测量精度	2%
温度补偿选择	Pt1000 (标配)
	Pt100
温补测量范围	0–200 $^{\circ}$ C

详细参数

规格	120mm × 13mm (探杆长度和外径)
	60mm × 13mm(探杆长度和外径)
耐高温选择	0 – 80 $^{\circ}$ C PP外螺纹连接
	0 – 110 $^{\circ}$ C 不锈钢卡盘连接
连接	PP外螺纹 1/2NPT 或 3/4NPT
	不锈钢卡盘 外径50.5 ISO2852
电缆	10米(标配) 可定制更长电缆
流量要求	K=0.01 <300L/h 超纯水测量时

选型

型号	特性描述
WTS-SS-001-1-1401	不锈钢电导率电极，常数 0.01，测量范围 0.055–200 μ S/cm，本体316SS，1/2NPT 螺纹连接，带PT1000温度补偿，10 米电缆
WTS-SS-001-2-1401	不锈钢电导率电极，常数 0.01，测量范围 0.055–200 μ S/cm，本体316SS，卫生卡盘连接 外径 50.5mm，高抛光，带PT1000温度补偿，10 米电缆
WTS-SS-01-1-1401	不锈钢电导率电极，常数 0.1，测量范围 0.1–2000 μ S/cm，本体316SS，1/2NPT 螺纹连接，带PT1000温度补偿，10 米电缆
WTS-SS-1-1-1401	不锈钢电导率电极，常数 1，测量范围 0.1–20000 μ S/cm，本体316SS，1/2NPT 螺纹连接，带PT1000温度补偿，10 米电缆
WTS-SS-10-1-1401	不锈钢电导率电极，常数 10，测量范围 1–200000 μ S/cm(200ms/cm)，本体316SS，内置玻璃珀环测量面，1/2NPT 螺纹连接，带PT1000温度补偿，10 米电缆