

安德森耐格ANDERSON-NAGELE TFQ温度传感器

产品名称	安德森耐格ANDERSON-NAGELE TFQ温度传感器
公司名称	山东展悦电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	邹城市看庄镇工农路189号（注册地址）
联系电话	18162059184 18162059184

产品详情

ANDERSON-NAGELE TFQ温度传感器

| 食品、饮料与乳品生命科学

说明紧凑型温度传感器

- 管道和容器内的温度测量
- 带颈管，zui高耐温可达250
- 防水等级为IP69K
- 适用于制药行业
- 常见/特殊应用 · 管道和容器内的温度测量 紧凑型安装 ·
-
- 应用举例
- · CIP / SIP工艺过程的监控
- 过程管道温度监控
- 容器中的温度监控 · ·
- 卫生型设计/过程连接

- 通过使用Negele焊座，如EMK-132，密封系统不含弹性体，可实现无缝密封安装系统，如EHG ... / 1 / 2"，即可实现卫生易消毒的安装 题供Tri-Clamp连接方式，尺寸为3/4 ' ' 和1.5 ' ' 不需要转接头 题供其他过程连接：乳品法兰 (DIN 11851)、Varivent、DRD、APV等 接液材料符合FDA要求 传感器由全不锈钢制成

- 特点/优势

- 带颈管，zui高耐温可达250 紧凑、节省安装空间 可根据需求选择是否带变送器 通过Tri-Clamp直接连接，无需适配器 防水等级为IP69K，标配M12航空插头 PT100精度为A级 多种表面粗糙度可选，适用于制药行业 可题供2点校验和3.1B材质证书

- 选项/附件

- 输出4...20 mA的2线制变送器MPU-MA 固定电缆可选其他长度

- 由1.4305制成的、带M12连接件的PVC电缆，防护等级IP69K，非屏蔽

- M12-PVC / 4-5米
PVC电缆，4针，长5米 M12-PVC /
4-10米

- M12-PVC / 4-10米
PVC电缆，4针，长10米

- M12-PVC /
4-25米
PVC电缆，4针，长10米

-

过程连接 螺纹 G1/2"结合Negele焊座、安装系统、适配焊座

拧紧扭矩

zui大20 Nm 插入深度EL 35、50、100、150和200 mm

材料 仪表外壳 套管 不锈钢1.4305 不锈钢1.4404

工作压力 zui大50 bar

温度范围

环境温度 -50...+80 ° C

探头 -10...+200 ° C

感应电阻

符合DIN EN 60751 Pt100 A

电气连接

电缆连接 M12插头1.4305, 4针

防护等级 IP 69 K

温度传感器精度等级 | 符合DIN EN 60751标准的Pt100容许误差 Pt100 A 0 ° C / 100 ± 0.15 K / ± 0.06 100
° C / 138.5 ± 0.35 K / ± 0.13

变送器MPU-MA

温度范围 环境温度 储存 -50...+80 ° C (若常年过程温度高于80 , 请选择带颈管的温度传感器)
-55...+90 ° C 测量范围 MPU-MA 标准: -10...40 ° C 可选: -20...150 , 0...100 , 0...150 , 0...200
xx...yy (特殊范围)

精度 < ± 0.2% 满量程 温度漂移 零位, 量程 < ± 0.2% 满量程/K 供电 MPU-MA 12...36 V DC

输出 信号类型 模拟量 湿度 无冷凝 0...98% 4...20 mA

卡盘 3/4"和1.5