

# 德国WIKA威卡TR34 微型热电阻温度计 防爆型温度计

产品名称	德国WIKA威卡TR34 微型热电阻温度计 防爆型温度计
公司名称	广西恩斯特自动化设备有限公司
价格	600.00/件
规格参数	品牌:威卡WIKA 型号:TR34 产地:德国
公司地址	广西南宁市西乡塘区科德西路7号7号
联系电话	0771-2805985 19968213789

## 产品详情

TR34微型热电阻温度计 螺纹安装，防爆型德国WIKA威卡

### 概述

该系列热电阻温度计是适用于测量温度范围  $-50 \dots +250 \text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $-58 \dots +482 \text{ }^{\circ}\text{F}$ ) 的液体和气体介质的通用型温度计。本安防爆型产品可以应用在危险区域。

根据不同的选型，探杆直径3毫米的热电阻可以承受14MPa的压力，探杆直径6毫米的热电阻可以承受27MPa的压力。所有的电气元件均防尘防水，可达到IP67或IP69的防护等级；并具有抗震设计，根据选型可达到20g。

这款热电阻可通过威卡软件在电脑端对输出信号进行设置，可设置为传感器直接输出或模拟信号输出。

根据NAMUR NE43标准和位号，测量范围、阻尼、故障信号也可进行配置。

客户在订购时可根据具体应用选择不同的插入深度、过程连接件和传感器。TR34型热电阻温度计包括一个带有固定过程连接的护套，可直接通过螺纹安装至设备中。电气连接为M12 x 1圆型接头。可通过电气转换插头转换成符合DIN EN 175301-803 标准的方形接头。

### 技术参数

本安防爆，紧凑型设计，强抗震性，快速响应

传感器直接输出信号：Pt100/ Pt1000，2线、3线或4线；或集成变送器输出模拟信号4 ... 20 mA

集成变送器可通过威卡的免费软件轻松进行配置

传感器元件A级精度等级，符合IEC 60751标准

符合NAMUR NE21的EMC标准

## 应用

机械制造，设备成套，容器

推进技术，液压系统