

温度变送器产品规格书

NANJING XINQIYUAN DETECTION EQUIPMENT CO., LTD.

文件编号: XQY-DOC-N07 | 版本: V1.0 | 发布日期: 2026-08

产品概述

温度变送器以热电偶、热电阻为测温元件, 经稳压滤波、运算放大、非线性校正、V/I 转换等处理, 输出与温度成线性关系的 4-20mA 或 0-5V/0-10V 标准信号, 有一体化、现场显示、卡规式三种形式。

主要技术参数

项目	参数
输出信号	4-20mA / 0-5V / 0-10V (linear)
结构形式	Integral module / field-display (HART) / DIN-rail
精度等级	0.5% / 0.2% / 0.1%
输入信号	TC (K/N/S/B/R/T/E/J), RTD (PT100/PT1000)
通信接口	RS232 / RS485
卡规式命名	xqy-input-CB-range-output-display-communication-accuracy

订货须知

订货时请注明上述订货参数或直接按型号命名规则提供型号; 特殊要求请与销售工程师确认。产品装卸小心轻放, 贮存于相对湿度不大于 80%、空气流通的库房。更多资料请致电 18913028098 / 15895857717。

南京新启源探测装备有限责任公司 • Nanjing Xinqiyuan Detection Equipment Co., Ltd.

No.340 Yangxin Road, Dachang, Jiangbei New District, Nanjing, Jiangsu, China

Mobile/WeChat: +86-189-1302-8098 / +86-158-9585-7717 | Email: 22823642@qq.com / 18913028098@163.com