

FTT-115 系列铠装温度变送器

概述

FTT-115 系列铠装温度变送器，分为普通型和防爆型两大类。信号处理可以选择不同的内置[变送器](#)模块（从低成本型到可编程型），以满足用户的各种应用要求。



特点

- ✓ 低成本型
- ✓ 隔离防爆型
- ✓ 数显一体化型
- ✓ 隔离输出型
- ✓ 可编程型
- ✓ 标准信号输出，抗干扰性能强。

技术指标

- 输入类型：热电阻，[Pt100](#)，二线或三线
热电偶，所有已知类型
- 输入范围：Pt100，-200~500℃
热电偶，最小 5mV
- 输出：4~20mA
- 调节范围：±25%（零点和满量程）
- 电源电压：12~36VDC，带反极性保护
- 环境温度：-40~85℃，带显示型为-10~70℃
- 环境湿度：0~95%RH，不冷凝
- 显示选项：3 1/2 位 LCD 显示器或 0~100%线性指示表
- 隔爆选项：隔爆等级：<http://www.fx-sensor.com> 010-51295202)
- 传感器材料：316 不锈钢
- 防护等级：IP65

订货信息:

系列号							
FTT-115 系列铠装温度变送器							
量程压力							
-50~600℃ 根据用户要求可选 (http://www.fx-sensor.com 010-51295202)							
电源							
V1: 24V V2: 12V V3: ±12V							
输出信号							
B1: 4~20mA B2: 0~20mA B3: 1~5V B4: 0~5V							
安装形式							
Z0: 表面安装、 Z1: 活动法兰、 Z2: 固定法兰 Z3: 活动螺纹、 Z4: 固定螺纹、 Z5: 锥形保护管固定螺纹							
外接保护管							
F1: Φ 6、 F2: Φ 8、 F3: Φ 10、 F4: Φ 16							
插入深度 (mm)							
() mm							
选项							
J1: 指针表 、 J2: 液晶表							
例: FTT-115-200℃ V1 B1 Z0 F1 mm J1 选型举例: FTT-115-200℃-C1-Z0-F1-mm-J1							