

四路温度变送器

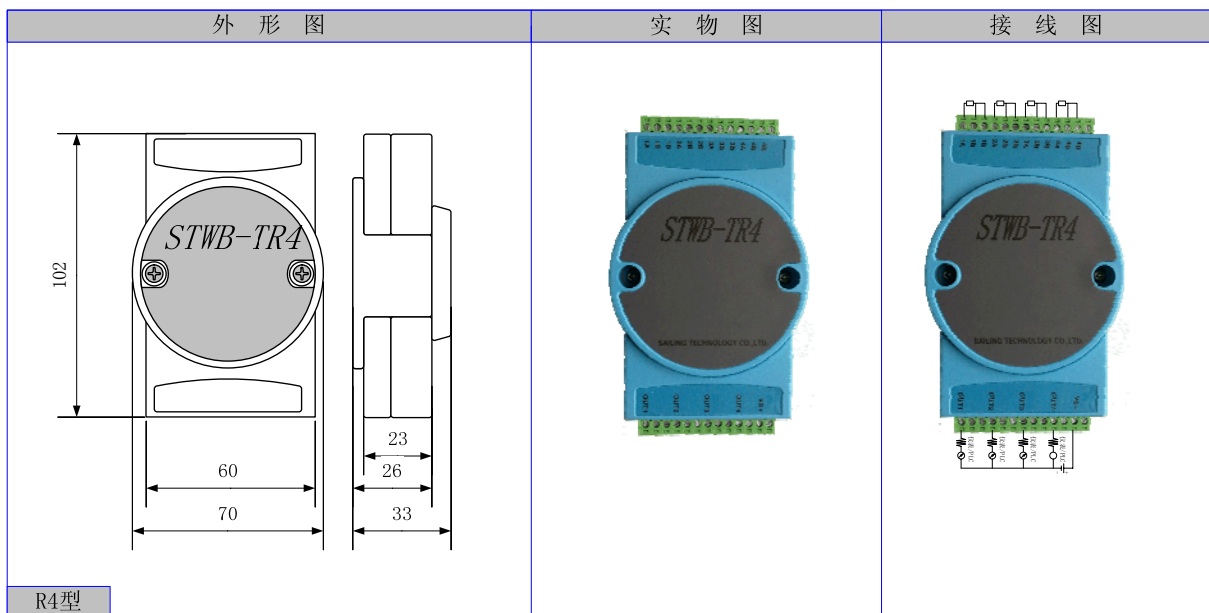
特性:

- 输出和温度量程线性化对应的标准电流或电压信号
- 电源极性反接保护电路
- 36mm 标准导轨安装
- 输入输出非隔离设计结构

技术指标

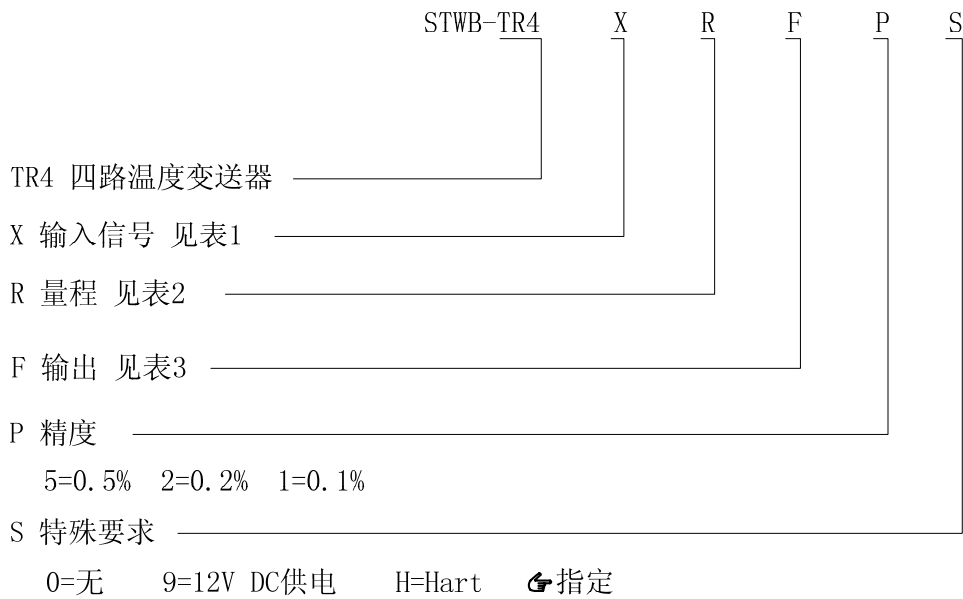
- 输入信号: 见表 1
- 量程: 见表 2
- 输出信号: 见表 3
- 供电电压: 24V DC
- 负载电阻: 电流型 $\leq 500\Omega$ 电压型 $\geq 10k\Omega$
- 精度: 0.1% 0.2% 0.5%
- 功耗: $< 2W$
- 工作环境温度: $-20^{\circ}C \sim 80^{\circ}C$ 湿度: $< 95\%RH$

外形尺寸与电气连接



四路温度变送器

选型表



选型举例:STWB-TR4---X100T---R05---FA1---P5---S0

四路温度
变送器
Pt100
三线输入
0~100℃
量程
4~20mA
输出
0.5%
精度
无

表 1: 输入代码表 X

代码	规格	可选量程
100D	Pt100 二线输入	01~09
100T	Pt100 三线输入	01~09
1000D	Pt1000 二线输入	01~09
1000T	Pt1000 三线输入	01~09
50	Cu50	02~06
	指定	

表 2: 量程代码表 R

代码	量程 °C
01	-200~100
02	-50~50
03	-50~150
04	0~50
05	0~100
06	0~150
07	0~200
08	0~250
09	0~300
10	0~800
	指定

表 3: 输出代码表 F

代码	规格
A1	4~20mA
A2	0~10mA
V1	0~5V
V2	0~10V
	指定