

单路称重模块

TH1013D系列单路称重模块

基本性能

- 四线制比例测量，非线性误差不大于 $\pm 0.05\%F \cdot S$ （测控10次/秒条件下）。
- 显示分辨率：1 / 100000。
- 测量速度10次/秒或80次/秒，可通过参数设置选择。
- 通讯速率：2400bps到115200bps可选，接口与供电不隔离。
- 开入接口与供电不隔离。
- 10点折线修正功能。
- 具有峰值、变动检测等扩展功能。
- 传感器供电 $5V \pm 2\%$ ，25mA（MAX）。
- 标配通讯功能。
- 直流供电：20~30VDC，具有防反接保护。

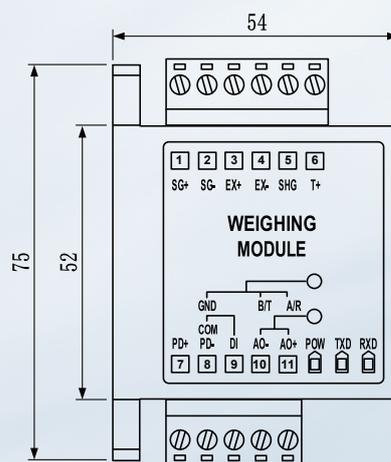
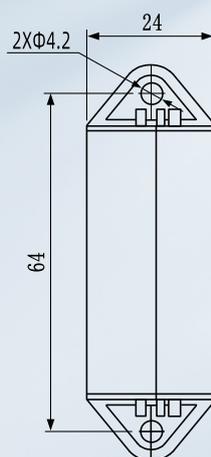
选型说明

型号代码	技术规格	
TH1013D-	标配1点开入，1组外供。 模块无显示，可通过手持组态器（非标配）查看模块测量值及参数。	
外形尺寸	54mm×75mm×24mm，非导轨安装方式为采用螺钉固定方式；	
通讯	R2	RS485接口 可通过参数设置选择TC-ASCII或Modbus-RTU协议
智能模块（选件）	TS	智能模块接口
导轨安装（选件）	D	导轨安装，含导轨尺寸73mm×75mm×24mm

外观



尺寸及端子构成 (单位: mm)



输入：EX+、EX-、SG+、SG-
 电源：PD+、PD-
 通讯：A/R、B/T、GND
 开入：DI、COM
 智能模块：T+、SHG