

WF-7100A/B张力变送器-

产品名称	WF-7100A/B张力变送器-
公司名称	烟台五丰电子科技有限公司
价格	1000.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:五丰 型号:WF-7100A/B
公司地址	烟台市福山区福海路999号福海大厦A8
联系电话	0535-2130856 15053553352

产品详情

使用说明书

wf-7100a/b张力变送器

本变送器具有结构简单，高性能a/d转换，功能齐全，应用广泛等特点。它适用于工业用途的料斗秤、台秤、天车秤、吊秤、拉压力试验机等所有电阻应变式测力与称重传感器场所。

* 具有如下特点：

高性能a/d转换

数字量程标定功能

多种测试功能

参数保存功能

模拟量自定义功能

多种通讯协议

3种外观适应不同的安装环境

* 技术规格

1.1一般技术规格

电源供应：直流18~36v,约8w（面板式和导轨式）

交流85~265v，约8w（现场安装式）

适用环境：温度;-10~45

湿度：10% ~ 95%

防护等级：血板/现场安装式，ip65

导轨安装式，ip40

安装方式：血板嵌入式，开孔尺寸：92 × 45

导轨安装式：35mm标准导轨

重量：约0.65kg

1.2数字部分

显示元件：6位7段高亮红色led数码管

led显示：采用毛重和净重切换显示方式

显示量程范围：显示范围300-50000

显示分度间距：分度值1、2、5、10、20、50可选

小数点位置：可选十位、百位、千位、万位

超载显示：o.l

负数显示：最左边数码管前面加“—”号

指示灯：共6个

1.3模拟部分

适用的传感器类型：适用欲所有电阻应变式测力与称重传感器

传感器激励电压：dc10v ± 5%，最大电流150ma

最多时可接4支350?的传感器

最小灵敏度：0.25uv/d

零点调整范围：-30.5mv~30.5mv

测量电压范围：-30.5mv~30.5mv

温度系数：（读数的0.0008 % +0.3d）/

量程稳定度：读数的 ± 8ppm/k

非线性误差：0.005 % f.s.

内部分辨率：1/260000

最大显示分辨率：1/50000

采样速率：最高100次/秒

采样方法：delta-sigma方法

开关输入接口：2个功能可自定义

无电压触点或npn三级管输入（内部光电隔离）

外接电压：dc12~24v，最大电流300ma

* 选配件

op1：模拟量输出4-20ma

op2:模拟量输出0-5v

op3:模拟量输出0-10v

op4: rs232通讯板

op5: rs485通讯板

本产品的加工定制是否，品牌是五丰，型号是WF-7100A/B