

# 天津诺沃泰克自动化技术有限公司

## NWBS 系列导轨式信号转换模块

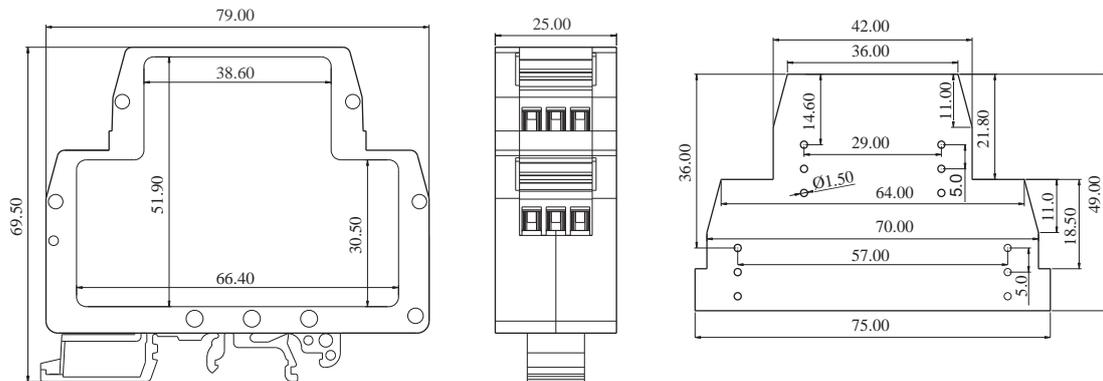
### 一：产品介绍

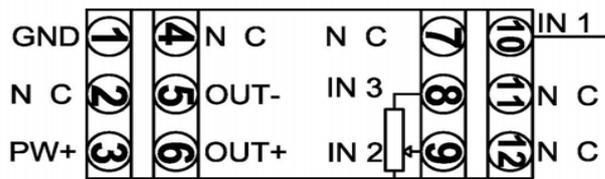
- NWBS 系列信号模块提供一个非常稳定的恒定电压给传感器传感器滑刷上的信号能被转换成与所测位移成正比例关系的标准信号输出（电流或电压信号）
- NWBS 系列信号模块的电路被封装在一个绝缘塑料机壳（PA66）内，此机壳耐电压 AC2500V/Min,可以固定在标准的 DIN EN50222 安装轨道(35mm 宽)上。
- NWBS 系列信号模块具有很宽的电压适应范围（8-35V DC），可直接使用未经稳压的直流电源。
- NWBS 系列信号模块具有优良的线性度、极低的温漂及与电位器相匹配的信号处理方式保证了位移传感器在使用过程中具有杰出表现。近距离与电位器连接，即便在信号传递很远的工况下，也能保证信号的可靠性和抗干扰性。

### 二：产品参数

- 专门为电位器式直线位移传感器和角度传感器设计的模拟信号转换模块标准信号
- 4-20mA,0-10V 输出满度和零位输出可调节（调节器内置），35mm DIN 标准导轨安装，紧凑外壳 79X59.4X25mm，节省安装空间
- 塑料壳体：PA66
- 工作温度：0-60℃
- 工作电压：10-30V DC
- 线性度 0.05%

### 三：产品尺寸以及接线定义





引脚定义:					
引脚	名称	描述	引脚	名称	描述
1	GND	电源负端	7	NC	空脚（不接）
2	NC	空脚（不接）	8	IN3	传感器 3
3	PW+	电源正端	9	IN2	传感器 2/滑动端
4	NC	空脚（不接）	10	IN1	传感器 1
5	OUT-	模拟信号输出负端	11	NC	空脚（不接）
6	OUT+	模拟信号输出正端	12	NC	空脚（不接）

#### 四：产品选型

- NWBS-1 0-10v 信号输出
- NWBS-2 0-5v 信号输出
- NWBS-4 4-20ma 信号输出

- 销售电话:022-89887198-8003/23712219-8003
- 传真:022-89887199/23727926
- 网址:www.cnnovo.cn / www.cnnovo88.com
- 邮箱:NWTK5@CNNOVO.CN 联系人:王工 13114891271
- 邮箱:NWTK7@CNNOVO.CN 联系人:李工 18502673880