

杜威 DW68 微差压变送器

安 装 使 用 说 明 书



中国●杜威

2021 年 9 月

目录

一、 概述.....	1
二、 技术参数.....	1
三、 电气特性.....	1
四、 外形尺寸.....	2
五、 接线说明.....	2
六、 安装方式.....	2

一、概述

DW68 微差压变送器可以迅速测量出空，或非腐蚀气体的压力和差压，最小量程 0 ~ 25Pa，最大量程 0 ~ 6KPa 或 $\pm 3\text{KPa}$ ，标准两线制 4 ~ 20mA 信号输出，零点校正。是高精度差压传感器和智能软件技术完美结合。适用于洁净室、除尘器、暖通空调、楼宇自控等微差压测量的场合。

二、技术参数

产品精度： $\pm 1\% \text{F.S}$ ，精度包含线性，	存储温度： $-40 \sim 85^{\circ}\text{C}$
迟滞和重复性	工作温度： $-15 \sim 70^{\circ}\text{C}$
稳定性： $\leq 0.5\% \text{F.S}/\text{年}$	温度漂移： $\pm 0.03\% \text{F.S}/\text{年}$
测量范围：差压：0~25Pa-6Kpa	压力范围：过压100KPa
响应时间：250ms	安装位置影响： $\pm 1\%/\text{g}$

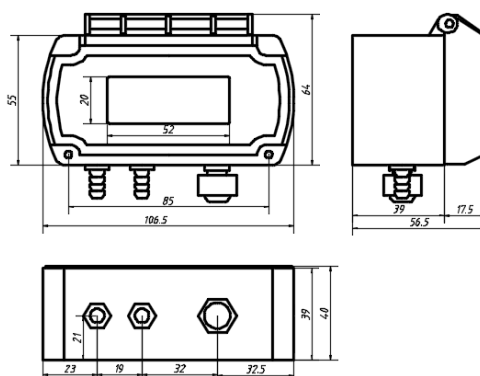
三、电气特性

输出信号：4~20mA(2线)

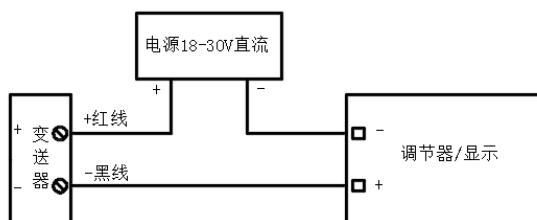
供电：12~36Vdc

反向接线保护

四、外形尺寸 (mm)

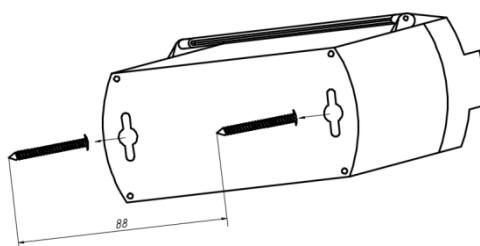


五、接线说明



六、安装方式

嵌入安装：固定两个 M3×30 的自攻螺丝，两个螺丝间距为 88mm，再将差压表嵌入螺丝中。



售后服务联系方式

地址：安徽省合肥市高新区习友路与石莲南路交口中国声谷 4 号楼 9 层

电话：400-161-8008

传真：0551-65150689

网址：www.duwei.com.cn