

MIK-P6000 型风差压传感器

概述

MIK-P6000 型风差压传感器采用 OEM 硅压阻式差压芯体组装而成。外壳为铝合金结构。两个压力接口为 M10 螺纹和旋塞结构（用户可选择压力接口尺寸），可直接安装在测量管道上或通过引压管连接。MIK-P6000 型有毫伏、标准电压、电流、频率信号输出等可供选择，安装使用方便，广泛应用于锅炉送风、井下通风等电力、煤炭行业压力过程控制领域。



技术指标

电源：24VDC；

输出：4~20mA (1-5v、0-5v、0-10v 可选)；

精度：0.5% F.S；

特点

- ✓ 零点、灵敏度温度全范围补偿
- ✓ 抗干扰强、优良的长期稳定性
- ✓ 外形结构多样化
- ✓ 安装简便
- ✓ 质保期：12 个月

技术性能

供电电源	12VDC~36VDC (标准 24VDC)
输出信号	4~20mA、1~5V、0~10mA、0~20mA、0~5V
量程范围	0~1kPa~600kpa
补偿温度	0~50℃
介质温度	-20~85℃
环境温度	-20~85℃
工作方式	差压
综合精度	0.3、0.5 级可选
零点温度漂移	±0.03%FS/℃
灵敏度温度漂移	±0.03%FS/℃
过载压力	300%FS

选型参数

系列号	MIK6000
量程范围	10KPa 根据用户要求可选,最大 100MPa.
电源	V1: 24V、V2: 12V、V3: ±12V
输出信号	B1: 4~20mA、B2: 0~20mA、B3: 1~5V、B4: 0~5V
接口螺纹	C1: M20×1.5、C2: G1/2、C3: M12×1 (74°锥)
附加功能	P1: 1% I: 本安防爆型 ia II CT4 E: 抗振要求 G: 抗压力冲击要求 Y: 用户要求
例: MIK6000-10KPa V1 B1 C1 P1	选型举例: MIK6000-10Kpa-V1-B1-C1-P1

产品尺寸

