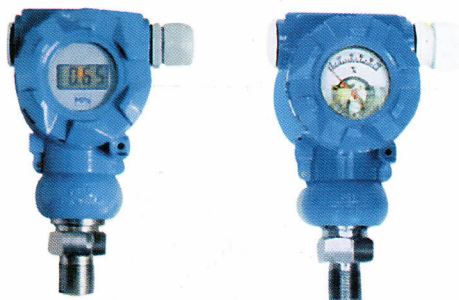


压力变送器 HYPB8000系列

一、产品概述

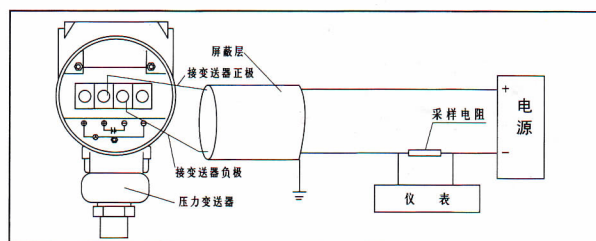
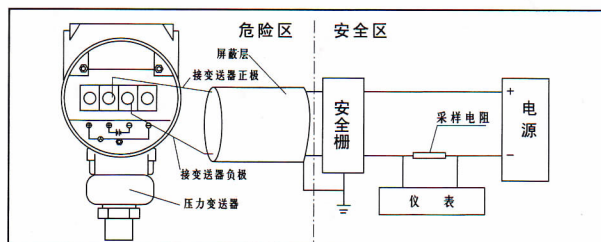
HYPB8000 系列压力变送器主要用于测量液体或气体的压力，并把压力信号转换成电信号的现场远传压力仪表，广泛应用于石油、化工、冶金、环保、轻工、医疗、制冷、恒压供水等行业的自动控制系统。



二、技术参数

- | | |
|-------------------------------------|---|
| 1、精度：0.25级、0.5级 | 9、负载电阻：0~600Ω |
| 2、测量范围：-0.1MPa~0
0~(10kpa~10mpa) | 10、过载极限：最大额定压力的1.5倍 |
| 3、线性度：优于0.2%F.S. | 11、环境温度：-20℃~+85℃ |
| 4、温度转移：±0.025%F.S/℃ | 12、被测合法温度：-20℃~+85℃（普通型）
-30℃~+120℃（高温型） |
| 5、长勘稳定性：<0.2%F.S/年 | 13、存贮温度：-40℃~+120℃ |
| 6、响应时间：10毫秒 | 14、传感器接口：M20×1.5或1/2NPT |
| 7、供电电源：24VDC | 15、电气接口：M20×1.5 |
| 8、输出：4~20mADC | 16、安装位置：无限制 |

三、安装接线图



四、型号编制及表示方式

