

防暴压力变送器系列

PTF-1 型压力变送器为本安型防爆压力变送器，防爆标志为 Exib IICT5,与重复使用式安全限能器配套使用。性能稳定可靠，适用于含有 A、B、C 级 T1--T5 组爆炸性气体环境中的气体或液体压力测量。

PTF-2 型压力变送器为隔爆型压力变送器，防爆标志为 Exd IIBT6,可直接用于含有 A、B 级 T1--T6 组爆炸气体或液体压力的测量。

AK-4G 压力变送器

防爆标志为：ibIICT5

防爆合格证号：CE984010

本质安全型电路，三线制标准电流输出



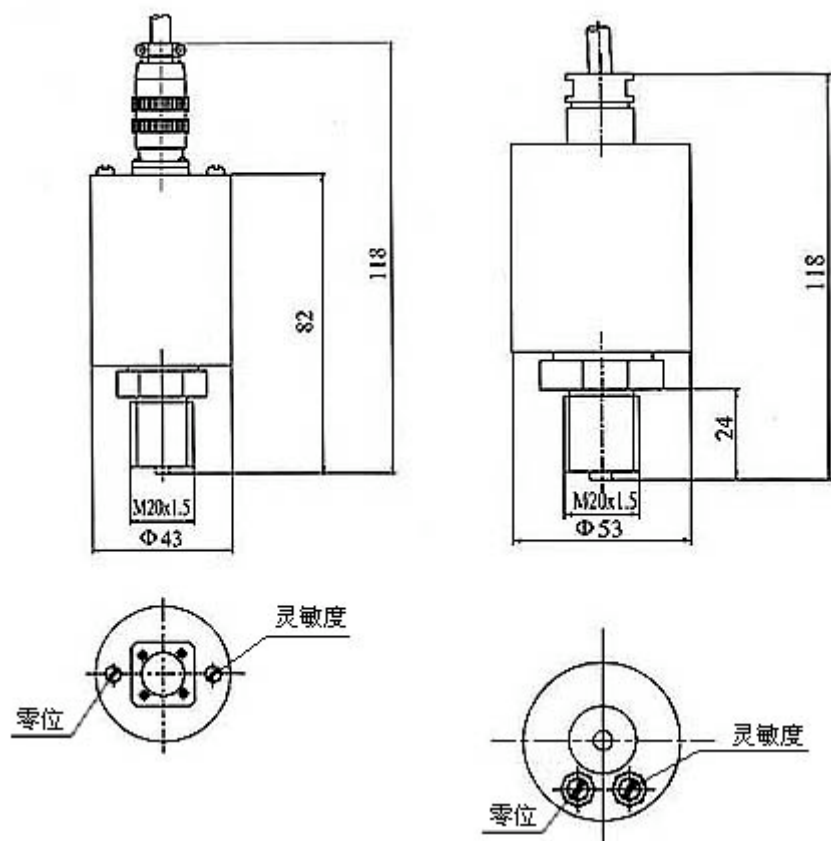
PTF-1



PTF-2



AK-4G



项 目	PTF-1	PTF-2	AK-4G	单位
量 程	0.16,0.2,0.5,1,2,5,10,15,20,25,30,40			MPa
输 出 信 号	0~10VDC 4~20mA 10~10mA			
精 度	0.2	0.5		级
绝 缘 电 阻	≥500			MΩ/100VDC
供 桥 电 压	24±4			VDC
工 作 温 度	-30~+60			℃
零 点 漂 移	0.3	0.3		%FS/4h
热零点偏移	0.3	0.3		%FS/10℃
热灵敏度偏移	0.3	0.3		%FS/10℃
允许过负荷	120			%FS
接线方式	插座：1、电源(+) 2、输出(+) 3、输出(-) 4、电源(-) 引线：导线连接方式见合格证书			