

HW-PR320 压力记录仪产品说明

(中国供应商：广州绿图控仪器仪表有限公司)



产品说明

HW-PR320 系列记录仪通过内置记录机构，在记录纸上连续记录并显示压力变化。

主要规格参数

项目	规格
表盘直径	200 mm
精度	满量程的 $\pm 3.0\%$
量程范围	-0.1 ~ 0 MPa 至 0 ~ 100 MPa
工作压力	静态压力：满量程的 75% 动态压力：满量程的 60%
工作温度	气体介质：-20℃ ~ 65℃ 液体介质：-20℃ ~ 80℃

标准配置

部件	说明
壳体与上盖	压铸成型，卡扣锁紧式
观察窗	亚克力树脂
记录驱动机芯 (便携式-电池款)	可选档位：关闭、20 分钟、30 分钟、1 小时、2 小时、3 小时、4 小时、6 小时、8 小时、12 小时、1 天、2 天、4 天、7 天、8 天、16 天
机芯传动部件	黄铜材质
连接接口	304 不锈钢；PT 1/4"、3/8"、1/2"
压力感应元件	C 型压力传感器（304 不锈钢、316 不锈钢可选）；压力传感器（青铜材质）
记录纸	直径 200 mm 圆图记录纸
电池	1.5V 碱性干电池
安装形式	便携式（PR320）

外形尺寸

HW-PR320（便携式）整机外形尺寸约 231 × 270 mm，厚度约 107 mm；压力接口中心距底边约 80 mm、距侧边约 40 mm。具体尺寸以工程图纸为准。

