

NE-NO

NE-NO 是工业用 NO 气体传感器,是根据 NO 的数值换算出 NO_x 的总值。输出电流大,精准度高,可检测更低浓度的 NO_x。具有再现性、长期性能及耐久性,能对应各种不同的场所及用途。

• 特性参数

| 项目 | 特性参数 |
|--------|-----------------|
| 量程范围 | NO 0~250ppm |
| 输出电流 | 400±80nA/ppm |
| 同日内再现性 | ±2%以内 |
| 分辨率 | 0.5ppm |
| 响应时间 | T90 : 40 秒以内 |
| 零点漂移 | 4ppm 以内(20-40℃) |
| 工作温度 | -20~+50℃ |
| 工作湿度 | 15~90%RH |

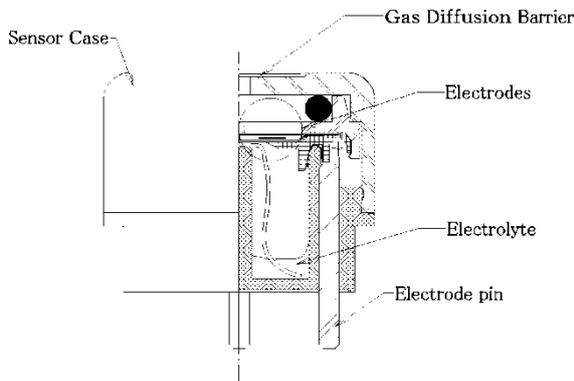
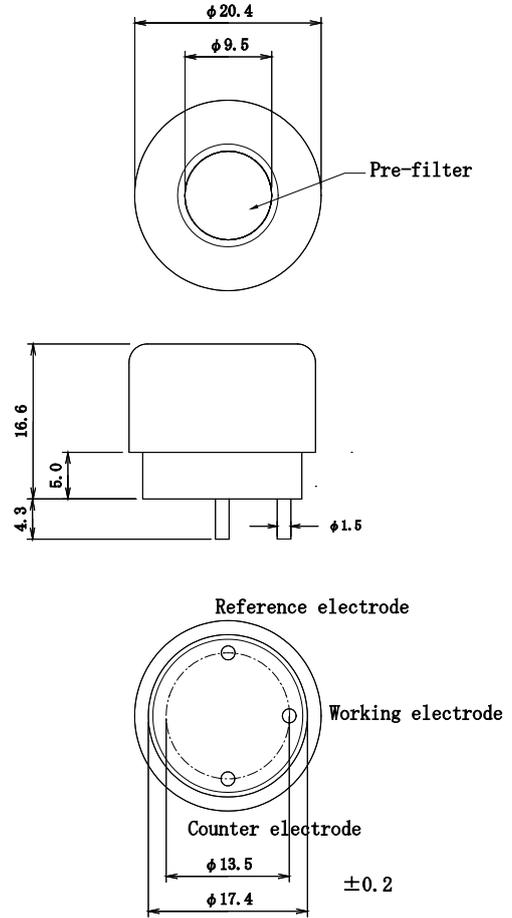


图 NE-NO 结构

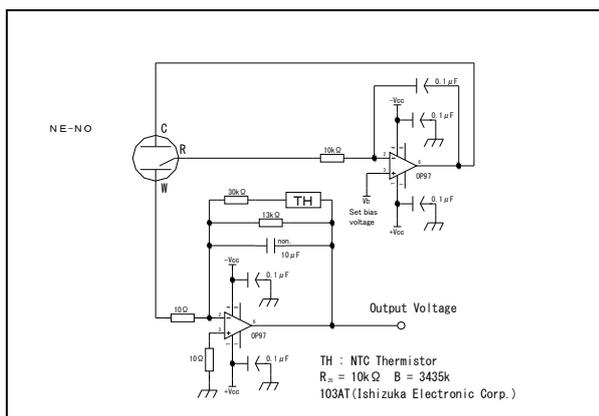


图 测试用推荐电路图

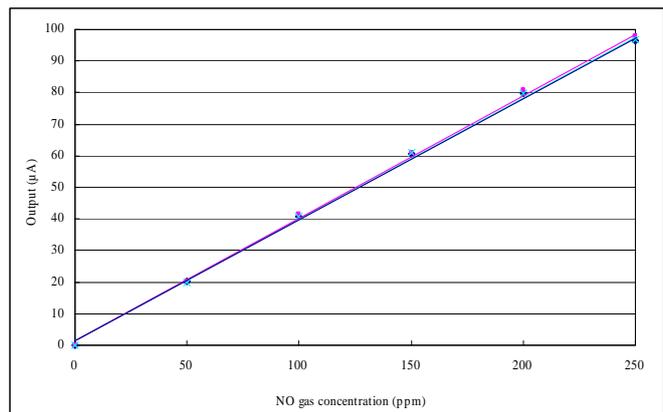


图 NO 气体灵敏度特性

外壳颜色 (淡紫色)