

## NE-NH3

NE-NH3 是工业用氨气体传感器，除了标准品以外，我们提供两种适合高浓度测量型号。至于详细内容，请浏览下页。此产品在一般环境下，经过六个月以上都没有发现气体检测灵敏度降低的情况，因此性能非常卓越。即使在极低温环境下也表现优秀，能对应各种不同的场所及用途。

• 特性，

项目	特性参数
量程范围	NH <sub>3</sub> 0~100ppm
输出电流	40±12nA/ppm
同日内再现性	±10%以内
分辨率	3ppm
响应时间	T90 : 90 秒以内
零点漂移	15ppm 以内(-30~50℃)
工作温度	-40~+50℃
工作湿度	15~90%RH

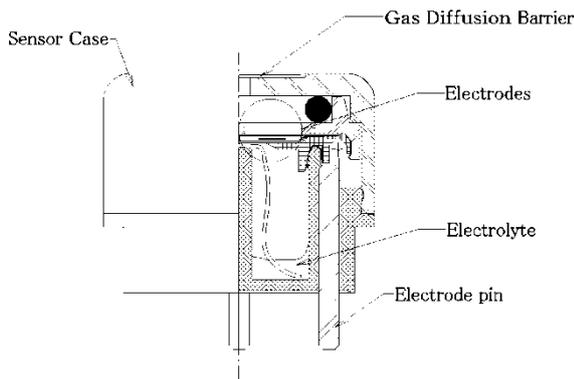
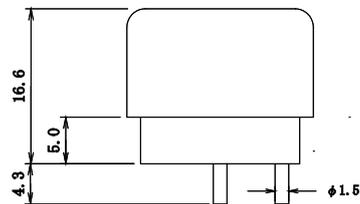
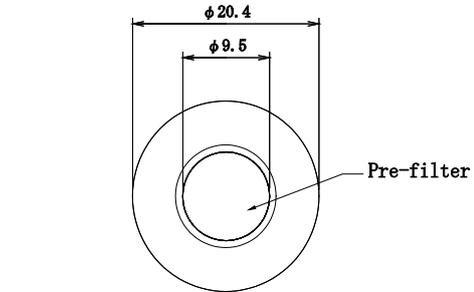


图 NE-NH3 结构

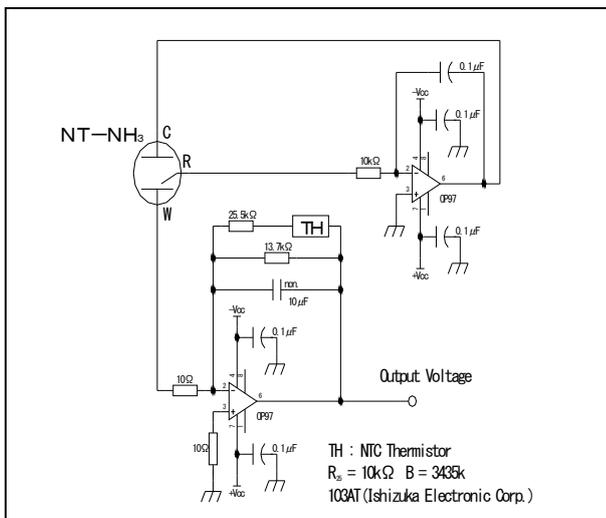
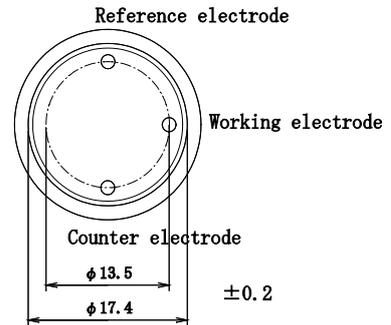


图 推荐电路图

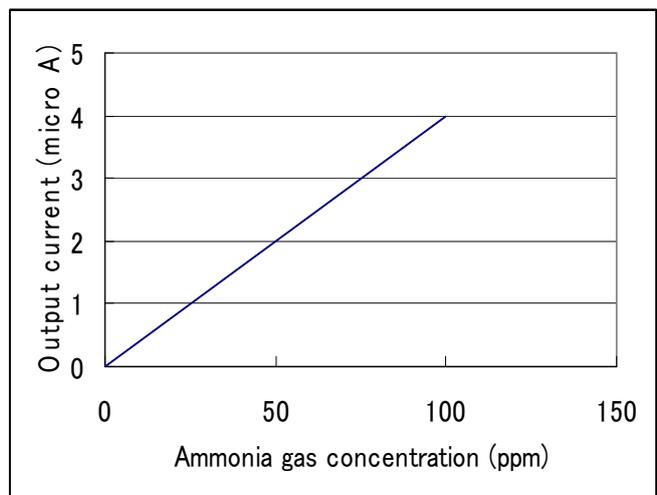


图 NE-NH3 气体灵敏度特性

( 外壳颜色 : 紫色 )