

# 高温型NEMA 6液位开关

## 全不锈钢结构

### LVN-40系列



- ✓ NEMA 6等级
- ✓ 高压型  
高达~ 1000 psi
- ✓ 用户可选择，常开或常闭
- ✓ 在箱体顶部或底部垂直安装
- ✓ 非常适合恶劣的或腐蚀性介质应用

这些液位开关均采用封装化合物密封。液体可能进入电气开关的唯一路径是通过电线。如果以适当的方式（如NEMA 6连接器）封住电线出入端，该液位开关则能符合或超过NEMA 6等级，从而确保其适合在潮湿环境中长年无忧运行。密封的SPST开关可提供一贯的精度和高重复性，同时将冲击、真空或振动的影响降至最低。该开关功能极其多样，因为用户只需要反转浮子或开关安装件，便可选择将其用作常开或常闭开关。标准NPT外螺纹接头可在箱体或容器顶部或底部快速安装。

#### 规格

主干材质：316不锈钢

浮子材质：316不锈钢

工作温度：

-40 ~ 149°C (-40 ~ 300°F)

最高额定压力：

225 ~ 1000 psii

安装件：

LVN-40和LVN-50：1/8 NPT

LVN-52：1/4 NPT

开关：SPST

开关驱动：约为自主干端部至安装位置距离的一半，或浮子在比重1.0的液体中行程的中点处。

导线：20 AWG, 24" PVC

浮子比重：

LVN-40：0.72

LVN-50：0.70

LVN-52：0.64

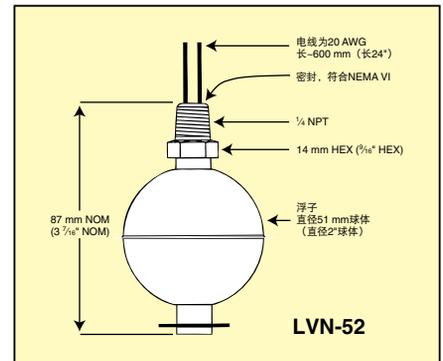
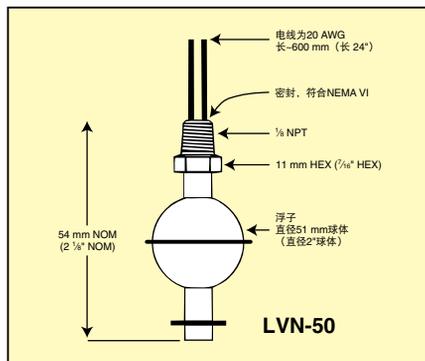
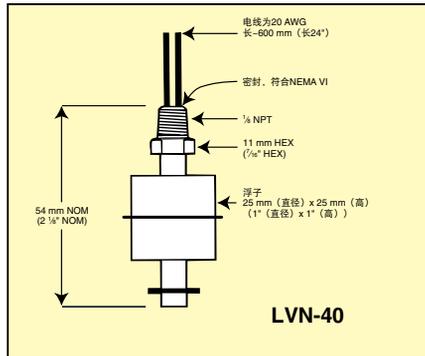
LVN-50, 图片为实际尺寸。



LVN-52, 图片为实际尺寸。



尺寸：mm (inch)



#### 如欲订购

型号	额定温度°C (°F)	额定压力	NPT尺寸	开关额定功率
LVN-40	-40 ~ 149 (-40 ~ 300)	900 psi	1/8	50 VA
LVN-50	-40 ~ 149 (-40 ~ 300)	1000 psi	1/8	50 VA
LVN-52	-40 ~ 149 (-40 ~ 300)	975 psi	1/4	50 VA

配备操作手册。

订购示例：LVN-52, 高温型液位开关。

LVN-40, 高温型液位开关。