

# NEMA 6 (IP68)侧位安装液位开关

## 适合高、低、中液位传感

### LVN-90系列



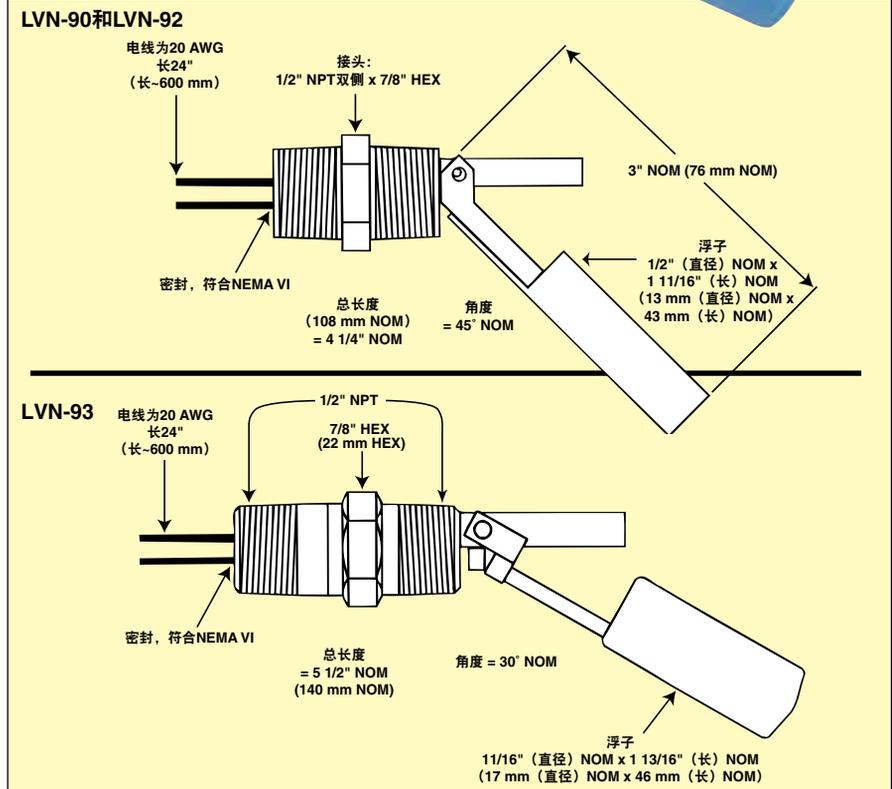
- ✓ NEMA 6 (IP68)等级
- ✓ 用户可选择、常开或常闭
- ✓ 水平安装



LVN-92, 图片为实际尺寸。

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 (IP68)连接器)封住电线出入端,液位开关则能符合或超过NEMA 6 (IP68)等级,从而确保其适合浸没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,可将冲击、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,便可选择将其选择为常开或常闭开关。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

工作温度:

LVN-90 ~ LVN-92: -40 ~ 82°C (-40 ~ 180°F)

LVN-93: -40 ~ 149°C (-40 ~ 300°F)

最高额定压力:

100 ~ 500 psi

安装件: 1/2" NPT

开关: SPST

开关驱动:

约为浮子在比重1.0的液体中行程的一半

导线: 20 awg, 24" PVC

### 如欲订购

型号	开关额定功率	主干 / 浮子	最高		浮子比重
			温度°C (F)	压力	
LVN-90	50 VA	CPVC	82 (180)	100 psi	0.71
LVN-91	50 VA	PVDF	82 (180)	100 psi	0.88
LVN-92	50 VA	聚丙烯	82 (180)	100 psi	0.49
LVN-93	50 VA	316不锈钢	149 (300)	500 psi	0.85

配备操作手册。

订购示例: LVN-93, 316不锈钢液位开关。

LVN-90, CPVC液位开关。