

高温NEMA 6液体レベルスイッチ オールステンレススチール構造

LVN-40シリーズ



- ✓ NEMA 6定格
- ✓ 最大1000 psiの高圧モデル
- ✓ ノーマリオープンまたはノーマリクローズの選択が可能
- ✓ タンクの上部および側面で垂直に設置
- ✓ 厳しい環境、腐食性環境の用途に高い適性

この液体レベルスイッチは、埋込用樹脂で密閉されています。電子のスイッチにおける液体の通路は、ワイヤーに限定されます。ワイヤーが適切に遮断されれば(例、NEMA 6コネクタ)、レベルスイッチはNEMA 6定格に適合、湿気が多い環境で長期的に安心して使用するのに適しています。シールドSPSTスイッチが、一貫した精度と高い再現性を保ち、衝撃、真空、振動の影響を最小化します。スイッチには優れた多機能性があるため、フロートまたはスイッチのマウントを反転させるだけで、ノーマリオープンまたはノーマリクローズの状態を選択できます。標準NPTオスフィッティングにより、タンクや容器の上部および側面への迅速な設置が可能です。

仕様

ステム材質：316 SS
 フロート材質：316 SS
 動作温度：
 -40~149°C (-40~300°F)
 最高圧力定格：
 225~1000 psi

取り付け

LVN-40およびLVN-50：1/8 NPT

LVN-52：1/4 NPT

スイッチ：SPST

スイッチ作動：ステム末端からマウントまでの約半分の距離、または1.0比重の液体におけるフロート移動距離の中間点

リード線：20 AWG、24" PVC

フロートの比重：

LVN-40：0.72

LVN-50：0.70

LVN-52：0.64

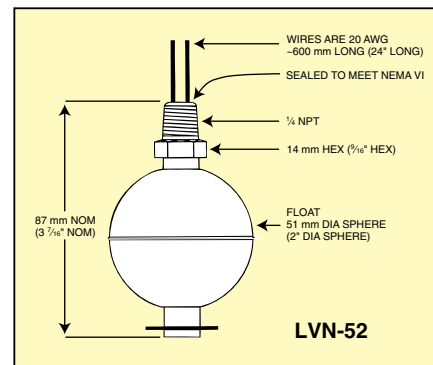
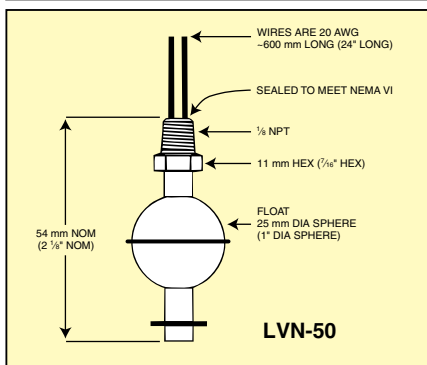
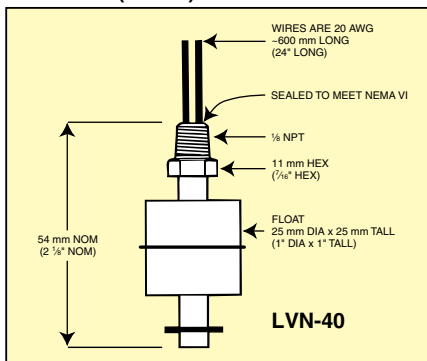
LVN-50、実物大。



LVN-52、実物大。



寸法：mm (インチ)



ご注文

型番	耐熱温度°C (°F)	圧力定格	NPTサイズ	スイッチ定格
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

取扱説明書が付属しています。

注文例：LVN-52、高温液体レベルスイッチ。

LVN-40、高温液体レベルスイッチ。