

食用油储罐液位计厂家

产品名称	食用油储罐液位计厂家
公司名称	江苏思派仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	金湖县神华大道288-8号
联系电话	0517-86786038 15252327252

产品详情

产品概述：SP-UHZ系列食用油储罐液位计（保温夹套、高低位报警）可用于各种塔、罐槽、球形容器和锅炉等设备的介质液位检测。该系列磁性液位计可以做到高密封，防泄漏和适应高压高温、腐蚀性条件下的液位测量，具有可靠的安全性，它弥补了玻璃板(管)液位计指示不清晰，易破碎的不足，不受高、低温温度剧变的影响，不需多组液位计的组合。全过程测量无盲区，显示醒目、读数直观，且测量范围大。特别是现场指示部分，由于不与液体介质直接接触，所以对高温、高压、高粘度、有毒有害、强腐蚀性介质，更显其优越性。因此，它比传统的玻璃管，具有更高的可靠性、安全性、先进性、实用性。仪表性能：SP-UHZ系列食用油储罐液位计最显著特点是液体介质与指示器完全隔离，所以在任何情况下都非常安全、可靠、耐用，而且各种型号的液位计配上液位报警、控制开关，可实现液位或界位的上、下限越位报警，控制或连锁；配上静压式液位变送器或干簧-电阻式液位变送器，可将液位，界位信号转换成二线制4-20mADC标准信号，实现远距离指示、检测、记录与控制。该系列磁翻板液位计可广泛适用于电力、石油、化工冶金环保、船舶、建筑、食品等各行业生产过程中的液位测量与控制。

产品选型：

食用油储罐液位计技术参数：

- 1、测量范围：300 ~ 15000mm
- 2、准确度：
 $\pm 10\text{mm}$ ， $\pm 16\text{mm}$
- 3、翻柱直径：10mm,16mm
- 4、工作压力：2.5Mpa(2.5MPa以上可另行设计) 防腐型 0.6Mpa
- 5、介质密度 (g/cm^3)：0.5 ~ 2
- 6、介质温度：-20
+250 (特殊要求可达450)
- 7、介质粘度：0.4PaS，对于粘度大的介质或温度低时易结晶的介质，可根据用户要求选用加热型夹套式液位计。
- 8、环境振动：频率 25Hz，振幅 0.5mm
- 9、跟随速度：0.08m/s

10、安装方式：侧装式、顶装式、底装式 11、防护等级：IP65

12、防爆等级：ib CT4（本安型）、d BT4（隔爆型） 13、传输方式：4~20mA 或

开关量 14、连接法兰：

HG20592~20635-97法兰标准，若采用其他法兰标准(如GB、ANSI、DIN等标准)请用户在定货时注明。

对于高压型侧装式磁性液位计连接法兰采用HG20595 - 用97带颈对焊连接法兰DN25、PN6.0或PNI0Mpa，密封面形式突面或凸面，如有特殊要求可在订货时注明。

安装使用

1. 配套仪表及附件详细内容具体见相应仪表附件说明书。2. 为防止运输或搬运过程中浮子上下移动造成损坏，特用液位计出厂配套的校正磁钢在主导管外侧（贴有彩色标识）将磁性浮子吸住。所以在收到产品或安装后，请将校正磁钢取下，以便浮子能随液位上下移动，使用前若磁翻柱翻转颜色不一致，可用校正磁钢将其吸顺，仪表即可正常工作。3. 安装完毕后，需用磁钢进行校正，对磁翻柱导引一次，使零位以下显示红色，零位以上显示白色。4. 可根据用户要求配加热夹套或电伴热装置，如用户订货时没有选择该选项，而在安装后自行采用伴热管路时，必须选用非导磁材料，且自配伴热装置产生的温度不能超过液位计的额定温度。5. 投入运行时，应先打开上引液管阀门，然后，漫漫开启下引液管阀门，让液体介质平稳地进入主导管，避免液体介质带着浮子急速上升，造成磁翻柱翻转失灵或翻乱(若遇此现象，可用磁钢重新校正)。