



KLINGER ITALY INSTRUMENTATION

专利液位计



www.klinger.it

KLINGER ITALY S.r.l.
Viale De Gasperi 88, 20017 Rho (Milano) - Italy
» Ph. +39 02 933331 » F. +39 02 93901313
klinger@klinger.it

www.klinger.it

专利液位计

来自欧洲的技术和质量保证

技术与知识

玻璃液位计由独立的克林格(KLINGER)集团的创始人Richard Klinger于1888年发明并申请了专利。

Klinger利用其领先的技术和知识，持续的对其进行改进。

Klinger液位计已享誉全球，并在世界范围内备受推崇，已成为质量、安全性和可靠性的代名词。

质量政策包括对流程的持续改进，以满足客户在定义、验证和满足的需求。

顾客满意度

客户满意是Klinger所有行为的目标，凭借我们在客户支持方面的长期经验，我们的多项产品以及组合优势确保客户每天受益于：

- » 产品系列全
- » 产品可靠性
- » 质量的认证水平，以及所有材料的完全可追溯性
- » 欧洲原产的一流材料
- » 设备检查和材料质量可控
- » 专业的技术知识
- » 遍布全球的售后服务网络

批准和参考

克林格 (Klinger) 产品满足最严格的国际法规要求，尤其是PED2014/68/UE和ATEX 2014/34/UE认证，这些指令可确保在潜在的危险环境中安装的安全性。

通过遍布全球的业务和合格合作伙伴网络，KLINGER保持其产品在全球的推广。

KLINGER是欧洲、亚洲、非洲、中东、中东和美国知名国际OEM和EPC公司的主要供应商，涉及能源、化工和石化等领域。



» 透光式玻璃板液位计

在透光式液位计中，介质包含在两个表面均光滑的玻璃板中。透过玻璃，可以很容易地观察到介质液位。

得益于其坚固的玻璃，以及在介质和玻璃之间安装保护性云母防护罩，该液位计特别适合于腐蚀性介质或蒸汽。

为了提高在特殊操作条件下的可见度，可以在该液位计的一侧安装照明装置。

透光式玻璃板液位计主要用于观测不透明的或有颜色液体的液位。



» 反射式玻璃板液位计

反射式液位计可让您通过反射玻璃中观察到介质：暴露在介质中的玻璃，一侧具有棱角形表面，而另一侧是光滑的。

液位计内部的介质液位是根据光折射原理标识的，因为充满液体的区域完全吸收了光线并显得很暗，而在充满气体的区域中，光线完全反射，区域显得明亮。

反射式液位计的优点是购买和维护成本低，并且液位读取容易。

无论如何，它们在某些情况下不能使用：例如必须读取两种液体之间的分离程度，需要观察液体颜色，或当要测量的流体是高压水蒸气时。

反射式玻璃板液位计主要用于观测无色、透明的液体的液位。



» 双色玻璃板液位计

双色液位计是透明液位计的一种变体，主要用于测量超高压水蒸气。扁平的透明玻璃板与液位计主体一起形成容纳介质的腔室。

液位计主体的后部装有特殊的红色和绿色照明装置，以获得双照系统。

双色玻璃板液位计主要用于气、液两相介质的液位。



» 磁翻板液位计

Klinger磁翻板液位计特别适用于有毒或危险的液体或气体，以及有以下需求的情况：
对液位变化的即时和安全响应
提供完美的可视性
连续指示液位
本地显示或远程显示

- » 360度可旋转显示
- » 报警开关安装方便
- » 免维护
- » 结构紧凑
- » 自动浮子失效警告
- » 超长长度可设计