

柱式液位指示器

带U形保护罩,高科技聚合物

安装端

玻璃纤维加固聚酰胺基 (PA) 高科技聚合物, 黑色。

支架

铝本色。必要时可转动 90°。

柱式液位观察窗

PC材质透明管

螺钉

带内六角槽镀锌钢

密封垫圈

NBR 合成橡胶O形环。

带刻度的反差屏

塑料, 耐机油和油脂。通过胶带安装在铝质保护装置上。

最高连续工作温度

70°C (含油或水)

技术参数

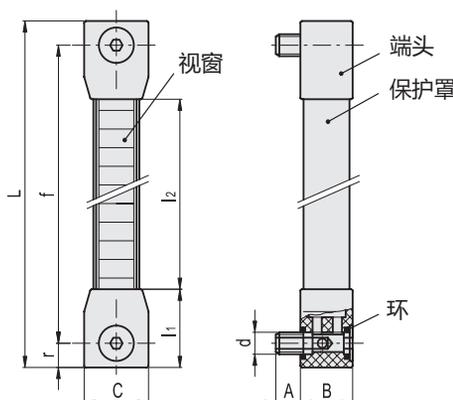
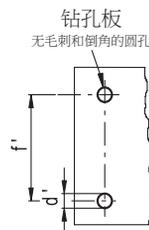
在23°C下, 用CB68型液压系统的矿物油在实验室进行一定时间的测试 (根据ISO3498), 该产品焊接处可承受的压力最大值如下: 30bar (HCL.300), 25bar (HCL.400)和20bar(HCL.500)。

需接触其它液体或需在不同的压力和温度下使用指示器, 请联系ELESA技术部, 在任何情况下, 均建议根据实际工作情况验证产品的适用性。

按需提供特殊型号

- 使用特殊液体及/或在高温下使用、由不同材料制成的柱式油位指示器, 带管和固定终端。
- AISI 316 不锈钢或镀镍铜制螺钉。
- 聚酰胺基 (PA) 高科技聚合物浮子, 红色在远距离仍能凸显液位。
- 柱式液位指示器所带安装孔的中心孔距可达 2000 mm。
- HCL-E柱式液位指示器包括浮子、最低液位标志, 以及常闭 (NC)、常开 (NO) 或转换触头。
- 可沿指示器轴线安装、带右 (DX) 或左 (SX) 接头, 以及常闭 (NC)、常开 (NO) 或转换触头的变化油位传感器。
- EPDM 或 FKM 型 VITON®*密封圈

* 杜邦陶氏弹性体注册商标。



代码	说明	f	d	A	B	C	L	l1	l2	r	d'±0.2	f'±0.2	C# [Nm]	⚖️
111211	HCL-300-M12	300	M12	13.5	28.5	35	326	42	242	13	12.5	300	15	227
111221	HCL-400-M12	400	M12	13.5	28.5	35	426	42	342	13	12.5	400	15	268
111231	HCL-500-M12	500	M12	13.5	28.5	35	526	42	442	13	12.5	500	15	306

最大拧紧扭矩。