

商品描述/产品说明



产品说明

材料：

玻璃纤维增强型尼龙热塑性塑料制壳体。
 尼龙热塑性塑料制观察窗。
 橡胶 (NBR) 制 O 型环和平面密封件。
 PVC 塑料反射器。
 塑料浮子。
 钢制螺栓和六角螺母。

规格：

黑色壳体。
 透明观察窗，高机械强度，抗老化。
 白色反射器。
 红色浮子，带磁性元件。
 镀锌螺栓和六角螺母。

提示：

通过油位指示器，不仅可以直观地显示液位，还可以通过 REED 开关检测液位。如果在闭合电路后浮子元件达到设定的最小值，则输出电子信号。

传感器位于外壳上，可根据液位的控制要求调节高度。最低距下部固定螺栓的中心约 35 mm。

标准情况下，REED 开关配有常开触点 (NO)。

观察窗由两个透明组件组成，组装后通过超声波焊接在一起。确保了整体密封。

最大压力为 1 bar。固定螺栓的最大锁紧扭矩为 5 Nm。

观察窗具有良好的机械阻力，与矿物油、汽油、润滑剂、石油、溶剂和大多数化学试剂相容。应避免接触酒精溶液和热水。

温度范围：

最高工作温度：75 °C。

装配：

油位指示器通过两个 M12 螺纹孔固定，或者通过两个直径为 12.2 mm (± 0.2 mm) 的带法兰螺母的孔固定。固定孔的轴距 = $L1 \pm 0.3$ 。

功能：

通过带有磁铁的浮子元件测量油位，达到 "REED" 液位开关时，该磁铁激活电触点。如果油位低于某一水平，则可以发出电脉冲。

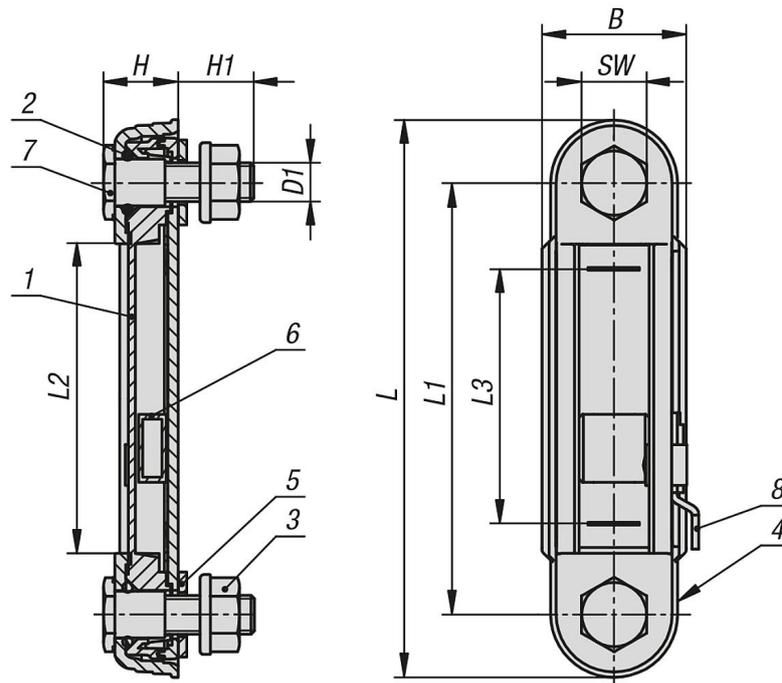
说明：

强磁场会影响功能。

图纸提示：

- 1) 观察窗
- 2) O 型环
- 3) M12 法兰螺母
- 4) 外壳
- 5) 平面密封件
- 6) 带磁铁的浮子
- 7) M12 空心螺栓
- 8) Reed 开关

图纸



商品概述

订货号	B	D1	H	H1	L	L1	L2	L3	SW	固定螺栓 数量
28000-10-12712	42	M12	21	21	164	127	91	75	19	2