

柱式液位指示器

- 透明聚酰胺基(PA-T)高科技聚合体材料，抗冲击、耐溶剂、带添加剂的机油、脂肪和芳族碳氢化合物、石油、粗挥发油、磷酸酯等。避免接触酒精以及含酒精的清洁剂。
- 镀锌钢质定位螺丝和螺母，带NBR合成橡胶密封环。
- 白色涂层铝刻度面，安装在相应背面槽内：应避免直接接触油液，过长时间接触高温油会变黄；在安装前，指示器可以拆下，做上标记和文字(例如MAX-MIN)。
- 油最高连续工作温度90°C。

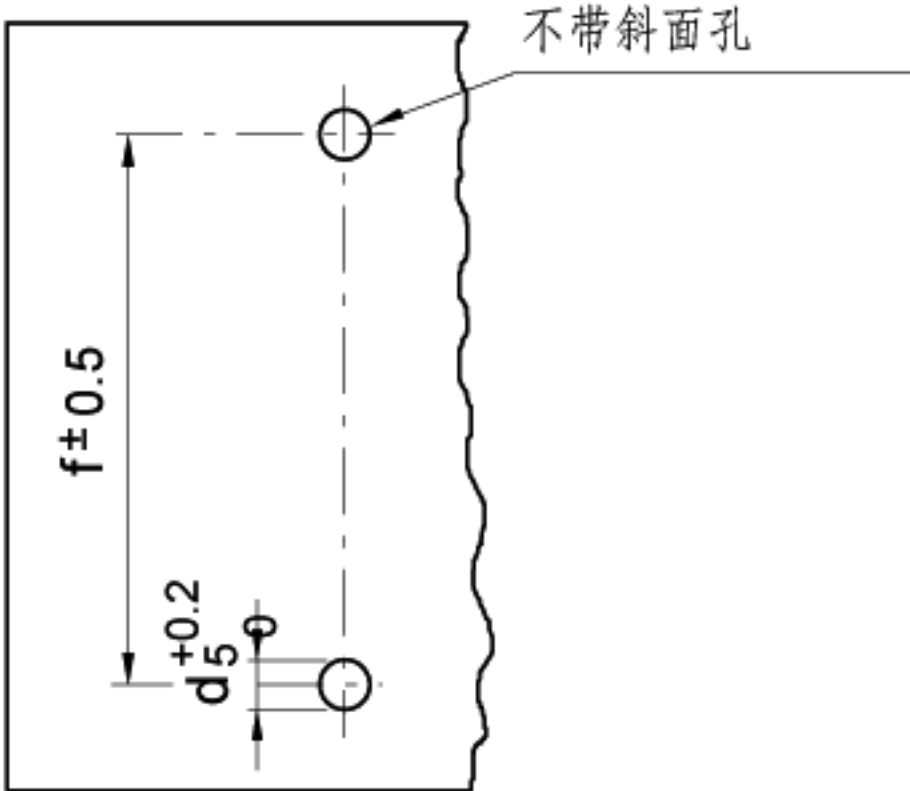
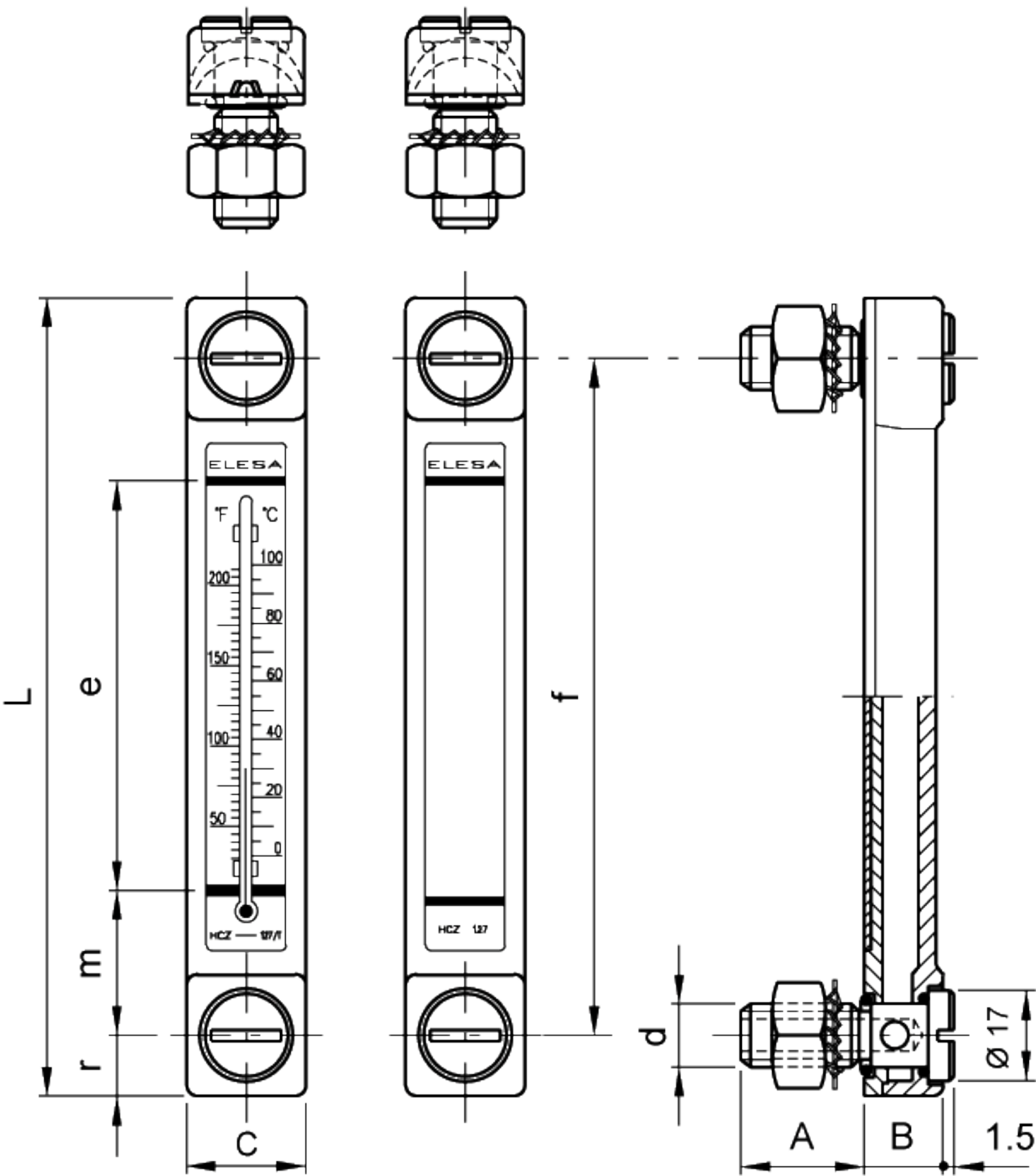
标准型号HCZ/T，带温度计。

根据客户要求，并且在订货数量充足的情况下，HCZ.127可以提供M10螺丝和螺母。

整个为透明材料：达到最大油液可视性，即使从侧面位置观测也是如此，并通过透镜效果以达到可视性放大效果。

采用超声焊接方法进行装配，以确保良好的密封性。在实验室试验中，液压系统采用矿物油，型号CB68(根据ISO3498规定)，在20°C时，逐渐增加压力，焊接抗压力情况：HCZ.76 30bar, HCZ.127 22bar。我们建议在任何情况下，用户应验证产品在其工作条件下的可行性。如果用户需要在其它油液以及在其它压力和温度情况下，使用本指示器，请与Elesa技术部门联系或者进行相应试验，以确保其正常工作。

指示器可以用螺母固定在油罐内(参见钻孔数据)，或者通过油罐上的两个螺纹孔从外面安装。为了确保O形圈有最佳的密封效果，建议根据表中所列的数据，在螺栓上施加最大扭矩12到15[N·m]。
装配表面：建议隔圈应用表面粗糙度Ra=3µm。



标准件		主尺寸									温度计刻度		重量
代码	型号	f	d	A	B	C	L	e	m	r	°C	°F	g
11382 11383	HCZ.76 HCZ.76/T	76	M10	23	14.5	22	99	40	18	11.5	- 20 to 100	- 68 to 210	85 85
11385 11386	HCZ.127 HCZ.127/T	127	M12	23	14.5	22	150	80	23	11.5	- 0 to 100	- 32 to 210	116 116