

液位指示器

透明高科技聚合物, 适用于含酒精的液体, 抗紫外线性能出色

本体

透明聚酰胺 (PA-T/AR) 高科技聚合物。耐冲击度高、耐溶剂、含添加剂的机油、脂族和芳香烃、汽油、石脑油和磷酸酯、添加剂和含酒精的洗涤剂。抗紫外线性能出色。

螺丝, 螺母和垫圈

镀锌钢。

密封垫圈

阶梯状封条用于密封容器壁, 螺钉头部下衬NBR合成橡胶O形环。建议密封环贴合面的粗糙度应为 $Ra = 3 \mu m$ 。

反差屏

白色喷涂铝。固定卡子设置在适当的外部尾槽中, 可防止屏幕直接接触液体。

可在安装前取下, 以在所需位置设置标志和文字。例如, MAX-MIN (最大-最小)。

最高连续工作温度

90°C (含油)。

特征及性能

通过超声波焊接装配, 以确保绝对密封。即使从侧面也可保证最高液位的可视度。透镜更有利于观察液位。

技术参数

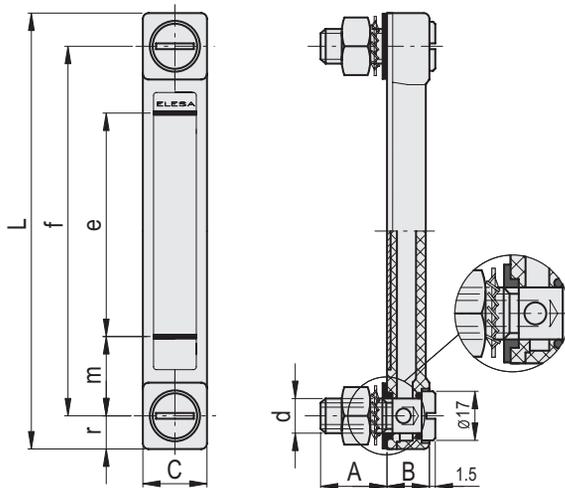
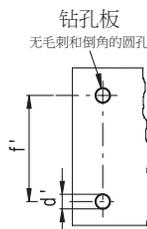
在23°C下, 用CB68型液压系统的矿物油在实验室进行一定时间的测试 (根据ISO3498), 该产品焊接处可承受的压力最大值如下: 13 bar (HCZ.76-AR/ HCZ.127-AR) 10 bar (HCZ.254-AR)。

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。



ELESA Original design



代码	说明	f	d	A	B	C	L	e	m	r	d'-0.2	f'±0.2	C# [Nm]	⚖️
11380-R	HCZ.76-AR-M10	76	M10	22	15	22	99	40	18	11.5	10.5	76	12	90
11384-R	HCZ.127-AR-M12	127	M12	22	15	22	150	80	23	11.5	12.5	127	12	120
11390-R	HCZ.254-AR-M12	254	M12	22	15	24	278	203	25	12.5	12.5	254	12	150

最大拧紧扭矩。