YWZ－76～500系列液位液温计

YWZ-76～500 LEVEL GAUGE SERIES

(一) 简介

我公司生产的ＹＷＺ 系列液位液温计是油箱，润滑装置，冷却箱和齿轮传动箱上的必备附件，它可指示液位及液温的高低。

本产品具有设计新颖，美观，液位和液温显示清楚，富有立体感等特点，它具有装配性能优越，坚固、防裂、防震、防漏等优点。 该产品根据油箱容量，设计成３０种不同的规格。产品实行三包，欢迎广大用户选用。

(三)安装方法及附件

根据选用规格的中心距(Ｅ)尺寸，加工好二个安装孔，例如油箱的壁厚≤１０ｍｍ时，二只安装螺钉的光孔为φ11ｍｍ；若油箱的壁厚＞10ｍｍ时，二只安装螺钉的螺纹孔为Ｍ１０。要对以上两种孔的平面进行处理， 以防止安装后漏油。液位计附件： 螺母、垫圈、密封平垫圈各两只，均由我公司提供。

(四)温度范围及承受压力

温度Temp.range:-20℃至＋100℃
并以摄氏和华氏表示
压力Pressure class:0.1～0.15MPa

(五)型号说明 MODEL CODE

YWZ · □—□ □ □ □ □

- S：罩壳及螺钉材质为不锈钢
  省略：罩壳材质为铝质，
  螺钉材质为碳钢
- M12：螺纹M12 With thread M12
  省略：螺纹M10 Omit, thread M10
- B：其余介质（请询问本公司）
  C：介质为柴油
- T：带温度计 With thermometer
  省略：不带温度计 Omit if without thermometer
- 螺钉中心距 Dimensions：E
- BH：介质为水一乙二醇 water glycol
  省略：介质为一般液压油 Omit if hydraulic oil
- 液位液温计 Level gauge

(六)订货须知

根据油箱液位来选择规格，若需螺孔中心距为250mm的不带温度计的液位计时，型号为YWZ-250；若需带温度计，则型号为YWZ-250T。

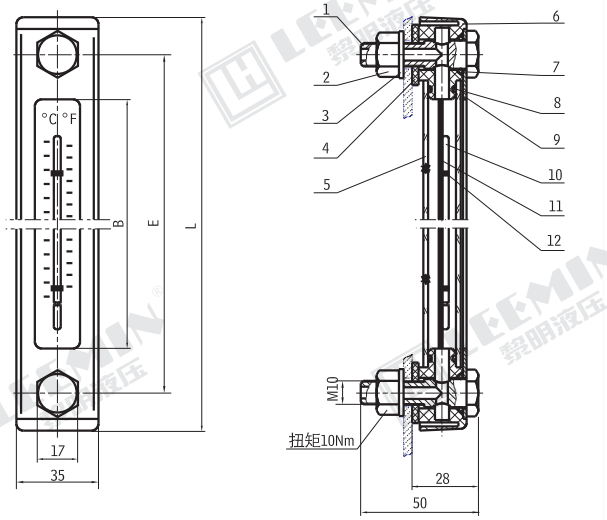
注：本产品表面切勿与香蕉水接触。

注：1、ＹＷＺ系列可与ＹＤ型液位计单向阀配套使用，使拆装液位计时不须把油箱油液放掉。

2、YD型尺寸见151页。

3、YWZ用于水一乙二醇时，不能带温度计。

(二)安装外形尺寸 MOUNTING SIZE



1、螺钉 2、螺母 3、垫圈 4、密封垫片
5、标体 6、标头 7、O形圈 8、O形圈
9、外壳 10、温度计 11、标牌 12、扎丝

型号 Model	尺寸 Size (mm)		
	L	E	B
YWZ-76	108	76	37
YWZ-76T			
YWZ-80	112	80	42
YWZ-80T			
YWZ-100	132	100	62
YWZ-100T			
YWZ-125	157	125	87
YWZ-125T			
YWZ-127	159	127	89
YWZ-127T			
YWZ-150	182	150	112
YWZ-150T			
YWZ-160	192	160	122
YWZ-160T			
YWZ-200	232	200	162
YWZ-200T			
YWZ-250	282	250	212
YWZ-250T			
YWZ-254	286	254	216
YWZ-254T			
YWZ-300	332	300	262
YWZ-300T			
YWZ-350	382	350	312
YWZ-350T			
YWZ-400	432	400	362
YWZ-400T			
YWZ-450	482	450	412
YWZ-450T			
YWZ-500	532	500	462
YWZ-500T			