

AYUG 型玻璃管液位计

一、概述

AYUG 型玻璃管液位计，用来直接指示各种敞口或密闭容器内的液体液位。根据工作介质不同，提供碳钢、ABS、不锈钢或聚四氟乙烯材质，其中 ABS 与聚四氟乙烯材质适用于酸、碱等腐蚀性介质。

二、特点

- 排污、清洗方便
- 耐腐蚀、轻巧
- 简便直观



三、结构及工作原理

液位计上、下阀体上装的 DN25 法兰与容器连接构成连通器，可直接观察液位实际高度。液位计下端装有供取样、排污、清洗用的针型阀，使用时，可打开针型阀的取样手轮。

四、主要技术参数

安装形式	侧装	介质密度	$>0.6\text{g}/\text{cm}^3$	环境温度	0-70℃
工作压力	-0.1-1.6MPa	介质温度	-20~180℃	主要材料	有机玻璃管、 石英玻璃管、 玻璃管
安装间距 (测量范围)	300-3000mm	连接方式	法兰 螺纹		

五、选型说明

AYUG	玻璃管液位计（侧装式）				
	代号	材质			
	1	碳钢	4	不锈钢316L	
	2	不锈钢304	9	其它材质	
	3	不锈钢316			
	代号	主体材质			
	1	有机玻璃管	3	石英玻璃管	
	2	普通玻璃管			
	代号	法兰公称压力			
	-1	0.6MPa	-16	1.6MPa	
	-6	1.0MPa			
	代号	介质温度			
	A	常温	B	80℃以下	
	C	180℃以下			
	代号	介质温度			
	1	ABS螺纹安装			
	2	不锈钢螺纹安装			
	3	ABS法兰安装			
	4	不锈钢法兰安装			
		L (mm)	安装间距		