



## HG-5 型玻璃管液面计



### 主要特点

1. 玻璃管液面计：利用自然光实现双色显示，界面更为清晰，并可有效消除显示盲区。
  - (1) 液面计分普通型与保温型，保温型设有加热或冷却管路，可采用不大于 0.6Mpa 蒸汽或循环冷却水调节液面计内介质流动性。
  - (2) 液面计与介质接触的零部件，采用碳结构钢或不锈钢制造，能适应各工况需要。
2. 防霜液面计：广泛适用于化工、石油等工业领域中低温设备的液位显示。
  - (1) 液面计设有防霜翅片，能有效消除低温结霜对液位显示的影响，透过翅片清晰观察液位变化。
  - (2) 针形阀完全打开后，后座密封结构将阀门液腔与填料室完全切断，减少冷量损失。
  - (3) 针形阀内装有安全保护钢球。容器内保持压力 $\geq 0.2\text{Mpa}$ ，当玻璃板意外破损时，针形阀可自动关闭。

### 玻璃管液面计、防霜液面计技术参数

名称	法兰型式	型号	公称压力	使用温度 $^{\circ}\text{C}$	结构型式	主体材质	公称长度 (mm)	联接式法兰型式
玻璃管液面计 (HG21592-95)	A B C	G	$\leq 1.6$	0~200	普通型 保温型	16Mn 0cr18Ni9	500, 600, 800, 1000, 1200, 1400	HG20592-97 WN20-2.5RF HG20592-97 WN20-2.5M

公司地址：江苏省常州市关河西路 180 号恒远大厦 17 楼

厂部地址：江苏省常州市新北区孟河镇郭河工业园

联系人：张经理

热线电话：400-119-0288

电话：0519-85227221

手机：13656120670

传真：0519-85281591

QQ：4001190288

E-mail：2631540167@qq.com

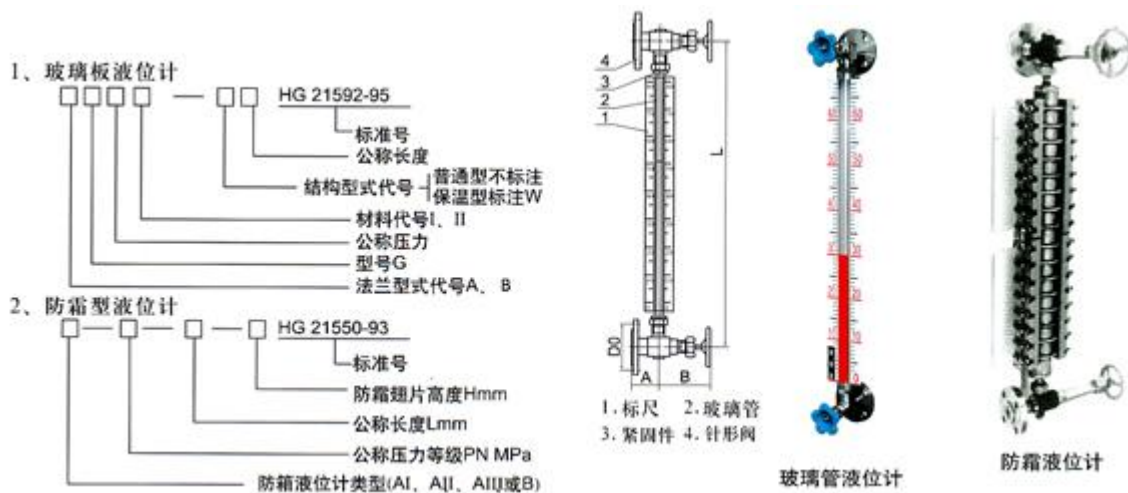
网址：www.cz-tianli.com



### 防霜液面计技术参数 (HG/T21550-93)

液面计类型	公称压力 (Mpa)	公称长度 (mm)	翅片高度 (mm)	翅片涂色标志	使用温度 °C	本体材料	连接法兰标准
AI	2.5 4.0	580 920 1260 1600 1940	50	灰	-20~0	20#	HG20592-97 WN25-4.0m HG20592-97 Wn25-6.3m
AII			100	紫	-40~-20	16Mn	
AIII			150	深兰	-70~-40	0Cr18Ni9T	
			200	浅兰	-160~-70	i	
B			50	灰	-20~-0	16MnD	
			100	紫	-40~-20		

### 标志规定和示例



例 1: 压力 1.6Mpa, 碳钢材料, 保温型, 突面法兰连接, 公称长度 L=500mm 的玻璃管液位计。  
 例 2. 压力 PN4.0Mpa、长度 L=1260mm、翅片高度 H=150mm、III 类材料的 A 型防霜液面计, 其标志为: 防霜液面计 AIII4.0-1260-150HG/T 21550-93