

# WNG(Y)系列玻璃温度计



## 主要技术参数

- (1) 型式：内标式，棒式：直形，90<sub>i</sub> 角形，135<sub>i</sub> 角形
- (2) 测量范围：-80~+500℃
- (3) 示值误差限：一般为 1 分格值的 1.5-2 倍
- (4) 公称压力：带金属保护套温度计为 6.4MPa

## 1. WNG(Y)型内标式玻璃温度计

型号规格及外形尺寸见表 1

型号	测量范围℃	分格值℃	上体 mm		下体（插入部分）mm		
			长度 L	外套 D	长度 l		外径 d
					直形	角形	
WNY-11(直形) WNY-12(90 <sub>i</sub> 角形) WNY-13(135 <sub>i</sub> 角形)	-80~+30*	1	220 (或 150)	18 <sub>i</sub> 1	600-5	1100-10	8 <sub>i</sub> 1
	-50~+30*				800-5	1300-10	
	-30~+70				1000-5	1500-10	
	0~50	0.5			1200-10	1700-10	
	0~70	1			1600-10	2100-10	
	0~100				2000-10	2500-10	
0~150	2500-10		3000-10				
WNG-11(直形) WNG-12(90 <sub>i</sub> 角形) WNG-13(135 <sub>i</sub> 角形)	0~150	1	220 (或 150)	18 <sub>i</sub> 1	60-500	110-550 同上 6800-10 8500-10 10500-10 13000-10	8 <sub>i</sub> 1
	0~200	1 或 2			同上		9 <sub>i</sub> 1
	0~300	2			6300-10		
	0~400	2 或 5			1000-10		
	0~500	5			8000-10		
					10000-10		
		12500-10					
		16000-10					
		20000-10					

注：(1)带"\*"的测量范围，其下体长度 l ≥ 100mm

电话: 025-84585946 84465922

传真: 025-84465922 帐号: 0157012003000012

开户行: 南京银行城东支行

地址: 大光路 188 号锦江丽舍 501

(2)WNG 型感温液为水银,WNY 型为有机液体若因用户特殊需要,测量范围  $\leq 100^{\circ}\text{C}$ ,仍需水银作为感温液,请在合同中注明。

## 2.WNG(Y)型带金属保护套内标式玻璃温度计

金属保护套外型安装尺寸见表 2

上 体			下 体		安装螺纹 A	金属保护套材料
直形	角形	外径 D	长度 1	外径 d		
244	263	25	参照内标式直形玻璃温度计下体长度(见表 1)	12 14 16	M27 <sub>i</sub> 2 G3/4 G1/2 G3/8	钢 10 黄铜 HPb59-1 或 H62 不锈钢 1Cr18Ni9Ti

## 3.WNG (Y) 型棒式普通玻璃温度计

型号规格及外形尺寸见表 3

型号	测量范围 ℃	分格值℃	直径尺寸 mm		长度 l		外径 d mm
WNY-01(直形)	-80~+70	1	总长 L	浸没深度 l	上体 L	下体 l	7 <sub>i</sub> 1
WNY-02(90 <sub>i</sub> 角形)	0~5	0.5 或 1	300 350	75	230 280 300 400	1100-10	
WNY-03(135 <sub>i</sub> 角形)	0~100	1				1300-10	
	0~150					1500-10	
WNG-01(直形)	0~150	1	400 500	100		1700-10	
WNG-02(90 <sub>i</sub> 角形)	0~200	2				2100-10	
	0~300					2500-10	
WNG-03(135 <sub>i</sub> 角形)	0~400	5				3000-10	
	0~500		3700-10				
						4500-10	
						5500-10	