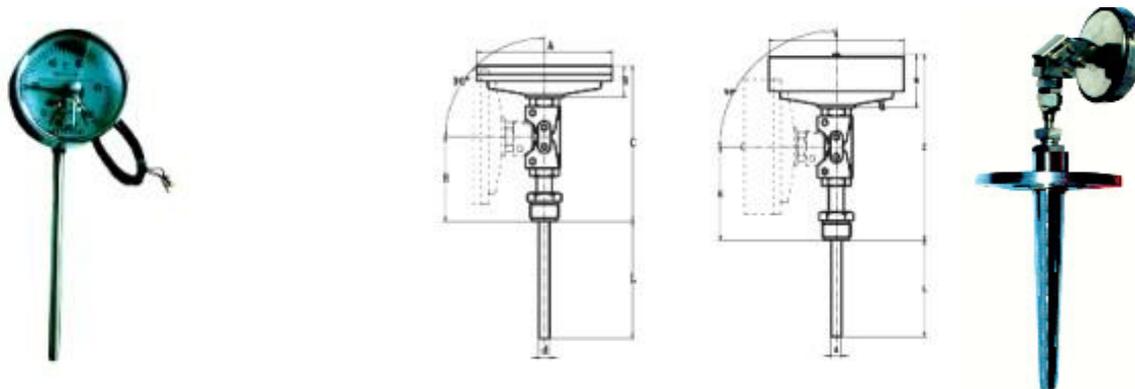


FTS-104 热套式双金属温度计



应用

热套式双金属温度计可配合各式安装套管，满足不同压力等级要求。可以直接测量各种生产过程中的-80+500 ℃范围内液体、蒸汽和气体介质以及固体表面测温。

主要技术参数

标度盘公称直径：100、150

精度等级：1.0、1.5

连接尺寸：M20x1.5、NPT1/2

热响应时间：≤40s

防护等级：IP55

外形及尺寸 (<http://www.fx-sensor.com> 010-51295202)

形 式	D	A	B	E	d
径向型	105	73	23		Φ 8 Φ 10
	155	73	23		
轴向型	65	110	50	34	
	105	110	50	34	
万向型	105	178	23	120	
	155	178	23	120	
电接点 轴向型	40	135	40		
电接点	128	150	72	42	

电接点 万向型	128	175	40	98	
------------	-----	-----	----	----	--

型号及规格 (<http://www.fx-sensor.com> 010-51295202)

型 号	测温范围	精度等级	保护管材料	规 格	公称压力	套管形式
WSS-403S						
WSS-503S						
WSS-413S						
WSS-513S						
WSS-483S					≤ 30MPa	螺纹连接式
WSS-583S	-80~+40					
WSSX-403S	-40~+80					
WSSX-413S	0-50		1Cr18Ni9Ti	75		
WSSX-483S	0-100		304	100		
WSS-403L	0-150	1、5	316	150		
WSS-413L	0-200		316L	200		
WSS-503L	0-300		哈氏 C-276	300		
WSS-413L	0-400					
WSS-513L	0-500					
WSS-483L					150-40MPa	法兰连接式
WSS-583L						
WSSX-403L						
WSSX-413L						
WSSX-483L						

注： 1)可配各式安装套管，热安装套管形式详见<热安装套管>;
 2)保护管其余材质根据协议订货;
 3)打 * 表示公称压力根据法兰压力等级而订。

选型须知

- 1) 型号
 - 2) [精度](#)等级
 - 3) 测温范围
 - 4) 安装固定形式
 - 5) 热安装套管形式
 - 6) 插入长度 (<http://www.fx-sensor.com> 010-51295202)
- 例 A: 万向型双金属温度计, 测温范围 0-400℃, 热安装套管 TH01F, 插入长度 300mm.
 即为: WSS-483TH01F 0-400℃ l=300mm