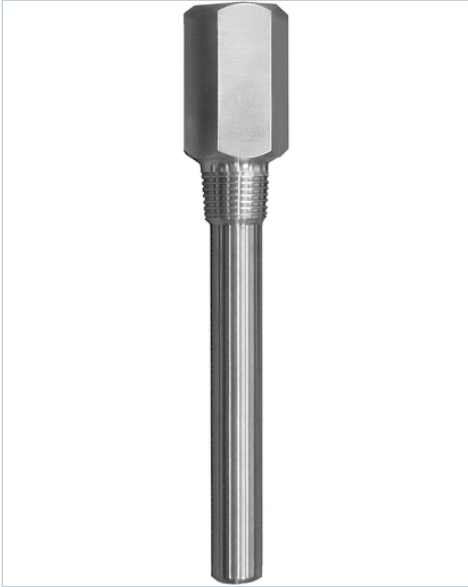


Thermowell S.A.Style TLSW1



优势:

- 应选择尽可能大的插入深度，使得温度计的感温部分或热电偶部件完全浸入在被测介质中，保证测量精度。
- 热电偶的感温部分较短，可以与热保护套管配套使用，实现短插入深度。热电阻(RTD)温度计的感温部分长度在25...50之间。
- 通常，特定安装所用材料取决于热保护套管安装的腐蚀性环境。

产品规格参数

- **最大过程压力（静压）** 100 bar (1450 psi)
- **最大标准插入深度** 1.000 mm (39,37")
- **所需最大插入深度** Not defined

详细信息和最新价格参见:

www.endress.com.cn/TLSW1

应用领域: 通常，特定安装所用材料取决于热保护套管安装的腐蚀性环境。在某型情形下，强度比耐腐蚀性更加重要。应选择尽可能大的插入深度，使得温度计的感温部分或热电偶部件完全浸入在被测介质中，保证温度测量精度。

特征和规格

热保护套管

测量原理

特点/应用

英标
螺纹过程连接
六角延长管

顶部连接

内螺纹：
NPT 1/2"
G 1/2"

热保护套管

最大标准插入深度

1.000 mm (39,37")

所需最大插入深度

Not defined

过程连接

螺纹：

NPT 1/2"

NPT 3/4"

G1/2"

热保护套管底部管径

10 mm (0.39")

12 mm (0.47")

1/4" SCH40

1/4" SCH80

接液部件材质

1.4404 (316L)

接液部件表面光洁度 (Ra)

Not defined

热保护套管末端类型

直管型

温度范围

-200...650 °C (-328...1.202
°F)

最大过程压力 (静压)

100 bar (1450 psi)

400 °C时最大过程压力

46 bar (667 psi)

更多信息 www.endress.com.cn/TLSW1