

# 385S系列 适用于直径 $\frac{3}{8}$ "元件的标准螺纹套管

**应用:**  
标准长度、 $\frac{3}{8}$ "棒式双金属温度计;  
#14线规热电偶元件; 铠装玻璃液体温度计; 其他直径不超过0.377"的感温元件。

**连接件尺寸:**  
标配 $\frac{3}{8}$ "和1 NPT管螺纹。可按要求提供其他螺纹尺寸。

**温度计套管的保护层:**

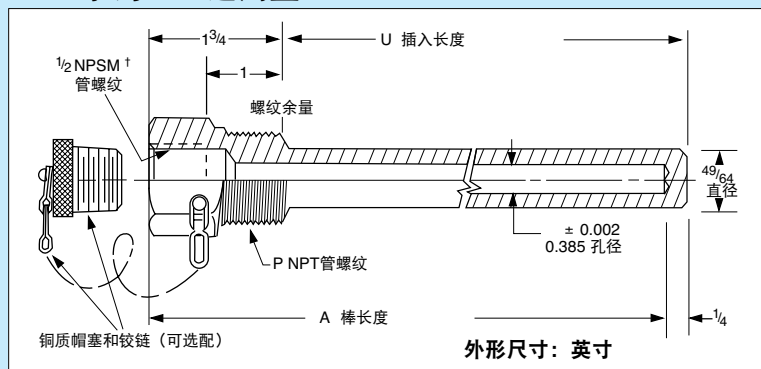
- 防腐
- 用于过程控制的带色标传感器
- 可提供PFA、环氧树脂和其它材料。

完整信息请向销售部门咨询

**材质:**  
铜(ASTM B-16), 碳钢(C-1018), A.I.S.I. 304和A.I.S.I. 316不锈钢, Monel®。可按要求提供特殊材质的套管, 价格另计。

**帽和铰链选择:**  
如需铜质帽, 请在型号后添加后缀"-CC-Brass", 需付额外费用。  
如欲订购304不锈钢帽, 请在产品的型号后增加后缀"-CC", 需付额外费用。

## 385S系列——通用型



† NPSM内管螺纹可同时适用于NPT和NPS外螺纹。



**如欲订购, 请访问 [cn.omega.com/series\\_385s](http://cn.omega.com/series_385s), 了解价格和详情**

外螺纹P	型号	棒长度A	插入长度U
3/8 NPT管螺纹	3 / 4-385S-U21 / 2-(*)	4	2 1/2
	3 / 4-385S-U41 / 2-(*)	6	4 1/2
	3 / 4-385S-U71 / 2-(*)	9	7 1/2
	3 / 4-385S-U101 / 2-(*)	12	10 1/2
	3 / 4-385S-U131 / 2-(*)	15	13 1/2
	3 / 4-385S-U161 / 2-(*)	18	16 1/2
	3 / 4-385S-U221 / 2-(*)	24	22 1/2
1 NPT管螺纹	1-385S-U21 / 2-(*)	4	2 1/2
	1-385S-U41 / 2-(*)	6	4 1/2
	1-385S-U71 / 2-(*)	9	7 1/2
	1-385S-U101 / 2-(*)	12	10 1/2
	1-385S-U131 / 2-(*)	15	13 1/2
	1-385S-U161 / 2-(*)	18	16 1/2
	1-385S-U221 / 2-(*)	24	22 1/2

\* 指定材质类型, "304SS"代表304不锈钢, "316SS"代表316不锈钢, "CS"代表碳钢, "BRASS"代表铜。可提供涂覆PFA保护层的产品。

订购示例: 3 / 4-385S-U71 / 2-304SS, 304不锈钢温度计套管, 带有3/8 NPT外螺纹, 内径0.385", 插入长度7 1/2", 棒长度9"。

如需有关选择接头和套管组件的帮助, 请访问 [omega.com](http://omega.com)。上述保护套管兼容OMEGA® NB1、NB2; PR-12、PR-14和NPT型探头以及DialTemp™温度计。

图片接近实际尺寸。

### 额定压力-温度——磅 / 平方英寸

材质	温度 — °F						
	70°	200°	400°	600°	800°	1000°	1200°
铜	5000	4200	1000	—	—	—	—
碳钢	5200	5000	4800	4600	3500	1500	—
A.I.S.I. 304	7000	6200	5600	5400	5200	4500	1650
A.I.S.I. 316	7000	7000	6400	6200	6100	5100	2500
Monel	6500	6000	5400	5300	5200	1500	—

提高响应速率!  
使用OT-201导电硅胶。

折扣表	
1-10.....	原价
11-24.....	10%
25-100.....	20%
101及以上.....	咨询销售部门