

## ITS3 螺纹连接温度 传感器带延长线

工业温度传感器 ITS 是雅斯科为工业 OEM 行业温度测量提供配套的产品系列。Ashcroft ITS3 温度传感器设计精巧，可灵活安装，过程连接为螺纹，我们可以提供定制化产品方案来满足您的应用需求，并针对您的工况提供最佳的解决方案。



制药工程



泵和压缩机



包装机械设备

## ITS3 螺纹连接温度传感器带延长线

技术规格	
测量元件:	热电阻 RTD - PT100 - PT1000 热电偶 TC
探杆材质:	不锈钢 - AISI 304 - AISI 316L
防护等级:	IP65 IP66
电气连接:	电线引线 电线和端子 电线和连接器
延长电缆:	PVC PTFE
认证:	RoHs
信号输出:	RTD 热电偶
过程连接:	M14x1.5 Male M18x1.5 Male M20x1.5 Male G1/4 Male G1/2 Male 1/4"NPT Male 1/2"NPT Male 客户自定义

## ITS3 螺纹连接温度传感器带延长线

订货代码	举例:	ITS3	1	6	1	A	A	B	A	8	X	X	O	U	R3	3P	T	
<b>型号</b>		ITS3																
	OEM 温度传感器																	
<b>类型</b>																		
1	标准		1															
<b>探杆直径</b>																		
3	3mm																	
4	4mm																	
5	5mm																	
6	6mm			6														
8	8mm																	
T	6.35mm																	
<b>传感器类型</b>																		
1	PT100				1													
<b>精度等级</b>																		
A	Class A Film resistor -30 to +300 °C					A												
B	Class B Film resistor -50 to +400 °C																	
<b>测温元件</b>																		
A	薄膜电阻 / Film resistor						A											
<b>内部电路</b>																		
B	单支, 3线							B										
C	单支, 4线																	
E	双支, 3线																	
F	双支, 4线																	
<b>探杆材质</b>																		
A	AISI 316L								A									
C	AISI 304																	
<b>接线端子</b>																		
7	剥线型																	
8	U型接线端子									8								
9	针型接线端子																	
<b>探杆长(L)</b>																		
L	L=(最短 15mm, 最长 2000mm)										X							
<b>电缆长(Lc)</b>																		
Lc	Lc=(最短 50mm, 最长 30000mm)											X						
<b>延长电缆绝缘层</b>																		
M	PVC																	
O	PTFE Téflon ®												O					
<b>插深长度(U)</b>																		
U	U=(最短 15mm, 最长1970mm)													U				
<b>过程连接</b>																		
S6	固定螺纹 M14x1.5																	
S7	固定螺纹 M18x1.5																	
S8	固定螺纹 M20x1.5																	
Q2	固定螺纹 G1/4																	
Q3	固定螺纹 G1/2																	
R2	固定螺纹 1/4"NPT																	
R3	固定螺纹 1/2"NPT															R3		
CX	客户定制																	
<b>测试报告</b>																		
-	无																	
3P	单支测试报告																3P	
3D	双支测试报告																	
<b>选项</b>																		
T	位号牌																	T