

工作及选型参数

904YPTU*	接液部件: 300 不锈钢温度探针, 5 英尺毛细管				
	设定点调节范围		死区近似值		探针耐温 F (°C)
	温度上升 F (°C)	温度下降 F (°C)	量程底部 F (°C)	量程顶部 F (°C)	
904YPTU*1-**	-30° to +55° (-34° to +13°)	-39° to +52° (-39° to +11°)	9° (5°)	3° (2°)	+250° (121°)
904YPTU*2-**	+35° to +140° (+2° to +60°)	+21° to +135° (-6° to +57°)	14° (4°)	5° (3°)	+300° (+149°)
904YPTU*3-**	+90° to +210° (+32° to +99°)	+75° to +195° (+24° to +91°)	15° (8°)	5° (3°)	+300° (+149°)
904YPTU*4-**	+175° to +310° (+79° to +154°)	+159° to +305° (+71° to +152)	16° (8°)	5° (3°)	+500° (+260°)
904YPTU*5-**	+275° to +420° (+135° to +216°)	+256° to +414° (+124° to +212°)	19° (11°)	6° (4)	+500° (+260°)
905YPTU*6-**	+380° to +525° (+193° to +274°)	+355° to +520° (+179° to +271°)	25° (14°)	5° (3°)	+600° (316°)
905YPTU*7-XN	+480° to +630° (+249° to +332°)	+455° to +624° (+235° to +329°)	24° (14°)	6° (3°)	+650° (343°)

探针外部压力:  
系统压力: 1250 PSIG (86 bar)                      耐压: 1500 PSIG (103 bar)

可选择代码

7001: 10 英尺毛细管  
7002: 15 英尺毛细管  
7003: 25 英尺毛细管  
7008: 镀金触点

触点容量

VOLTS	AMPERES		
	SPDT	DPDT "M"	Dbl Brk "X"
	Res.	Res.	Res.
125 AC -50/60 Hz	15	5	15
250 AC -50/60 Hz	15	5	15
28 DC	6	5	-
125 DC	.5	.5	1

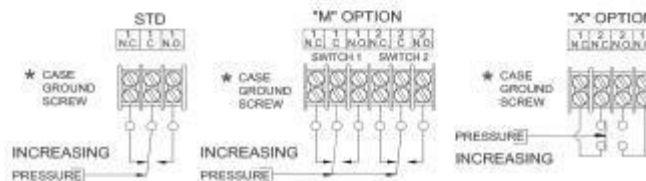
不锈钢温度保护套管

单独订购, 详见附页

113-34-2: 1" NPT 316 SST 7.5" "U" Dim.

113-35-2: 3/4" NPT 316 SST 7.5" "U" Dim

接线图



工作原理

机械温度开关采用内置温包内填充特殊固态粉末, 感受到温度变化后发生热胀冷缩, 产生形变, 产生位移, 机械温度开关通过栏杆弹簧等机械结构, 最终启动最上端的微动开关, 使电信号输出。

特点介绍

- 1、应用由 CCS 首创的 Dual-Snap 碟形弹簧动作原理, 性能高度可靠。
- 2、基于航空技术。
- 3、结构坚硬、大小适中及内部设定, 便于现场调节设定点。
- 4、设定点可重复设定, 且稳定可靠。
- 5、抗震动和冲击。
- 6、使用寿命长。
- 7、高过压保护能力 (系统压力和耐压)。

- 8、电气部件密封组装且获得防爆认证，保护环境。
- 9、多种接液材质及电压等级可选，满足多种应用场合需求及介质兼容。

### 技术参数：

接口尺寸	1/2" NPT
接口材料	铝合金
隔膜材料	聚丁钠橡胶
接点形式和容量	SPDT, 15A , 250VAC DPDT, 5A , 250VAC