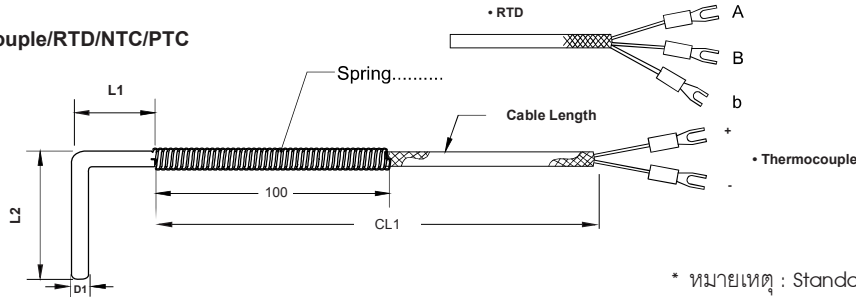


**TS\_-11L/N\_-11L/P\_-11L**



• Thermocouple/RTD/NTC/PTC



\* หมายเหตุ : Standard ทางปลาแฉก (1.5)

**คุณสมบัติ**

- Thermocouple Type K,J,T • RTD Type PT100, PT1000 • NTC (2K, 10K) • PTC (2K) • แกนทำจากสแตนเลส SUS 304 (Standard), SUS 316L, แกนเคลือบเทปล่อน (เฉพาะแกน 4 mm. และ 6 mm.) • ติดตั้งแบบเสียบและหน้าแปลนจับยึด • ย่านการวัดอุณหภูมิ Thermocouple 0 °C ถึง 350 °C ขึ้นอยู่กับชนิดของสาย RTD -200 °C ถึง 600 °C (Class A, Class B) NTC, PTC -30 °C ถึง 130 °C • รุ่นนี้สามารถทำ 2 Element ได้ตั้งแต่ขนาดแกน Ø 6 mm. ขึ้นไป • สามารถสั่งผลิตตามแบบและตัวอย่างได้ • สามารถเลือกชนิดหัววัดได้ที่ PT50, PT100 และ PT1000

**การสั่งซื้อ**

ชนิดของหัววัด	ชนิดของ Sensor	Spring	ขนาดแกน	วัสดุ	ความยาวแกน (L1)	ความยาวแกน (L2)	จำนวน Element	ความยาวสาย (CL1)	ชนิดสาย	Ground
	-11L			X	+	-	+	M-		
<b>Type for Thermocouple</b>	<b>Diameter Tube (D1) (mm.)</b>	<b>Type of Material</b>	<b>Tube Length (L2) (mm.)</b>	<b>Cable Length (CL1) (mm.)</b>	<b>Ground</b>					
K Type K	CODE ขนาด วัสดุ	None SUS 304	สามารถระบุความยาวแกนได้ตามต้องการ *ความยาวแกนที่ต่ำสุด 10mm.	100 100 mm. (Standard)*	None Ground (Standard for Thermocouple) Only					
J Type J	2 2 mm. SUS 304	A SUS 316L	สามารถระบุความยาวแกนได้ตามต้องการ *ความยาวแกนที่ต่ำสุด 10mm.	สามารถระบุความยาวสายได้ตามต้องการ *ความยาวแกนที่ต่ำสุด 10mm.		U Uground (Standard for RTD) + Thermocouple				
T Type T	3 3 mm. SUS 304, 316L Sheath 316	T SUS 304 With Teflon Coated	สามารถระบุความยาวแกนได้ตามต้องการ *ความยาวแกนที่ต่ำสุด 10mm.	สามารถระบุความยาวสายได้ตามต้องการ *ความยาวแกนที่ต่ำสุด 10mm.	***NTC/PTC Uground Only					
<b>Type for RTD</b>	3.2 3.2 mm. SUS 304, 316L	AT SUS 316 With Teflon Coated	<b>Tube Length (L1) (mm.)</b>	<b>Number of Element</b>						
P PT100 CLASS B	4 4 mm. SUS 304, 316L Sheath 316		100 100 mm. (Standard)*	None 1 Element						
PA PT100 CLASS A	4.8 4.8 mm. SUS 316L Sheath 316		สามารถระบุความยาวแกนได้ตามต้องการ *ความยาวแกนที่ต่ำสุด 10mm.	2 2 Element						
Z PT1000 CLASS B	5 5 mm. SUS 304		สามารถระบุความยาวแกนได้ตามต้องการ *ความยาวแกนที่ต่ำสุด 10mm.							
<b>Type for NTC/PTC</b>	6 6 mm. SUS 304, 316L Sheath 316		สามารถระบุความยาวแกนได้ตามต้องการ *ความยาวแกนที่ต่ำสุด 10mm.							
2 2K	6.35 6.35 mm. SUS 316L, Sheath 316		สามารถระบุความยาวแกนได้ตามต้องการ *ความยาวแกนที่ต่ำสุด 10mm.							
10 10K	7 7 mm. Titanium		สามารถระบุความยาวแกนได้ตามต้องการ *ความยาวแกนที่ต่ำสุด 10mm.							
<b>Temperature Sensor</b>	8 8 mm. SUS 316L, Sheath 316		สามารถระบุความยาวแกนได้ตามต้องการ *ความยาวแกนที่ต่ำสุด 10mm.							
TS Thermocouple /RTD	9.5 9.5 mm. SUS 304, 316L		สามารถระบุความยาวแกนได้ตามต้องการ *ความยาวแกนที่ต่ำสุด 10mm.							
N NTC	10 10 mm. SUS 316L		สามารถระบุความยาวแกนได้ตามต้องการ *ความยาวแกนที่ต่ำสุด 10mm.							
P PTC	*มีทั้ง SUS304 และ SUS316		สามารถระบุความยาวแกนได้ตามต้องการ *ความยาวแกนที่ต่ำสุด 10mm.							
<b>Spring</b>										
None with Spring										
P None Spring										
<b>Cable Type</b>										
None สแตนเลสถัก (0-350 °C) *(Standard for Thermocouple)										
P พิวซีซี (0-105 °C) *(Standard for RTD) Dia 5mm. ขึ้นไป										
T เทปล่อน (0-250 °C)										
TS เทปล่อนหุ้มซิลด์ (0-250 °C)										