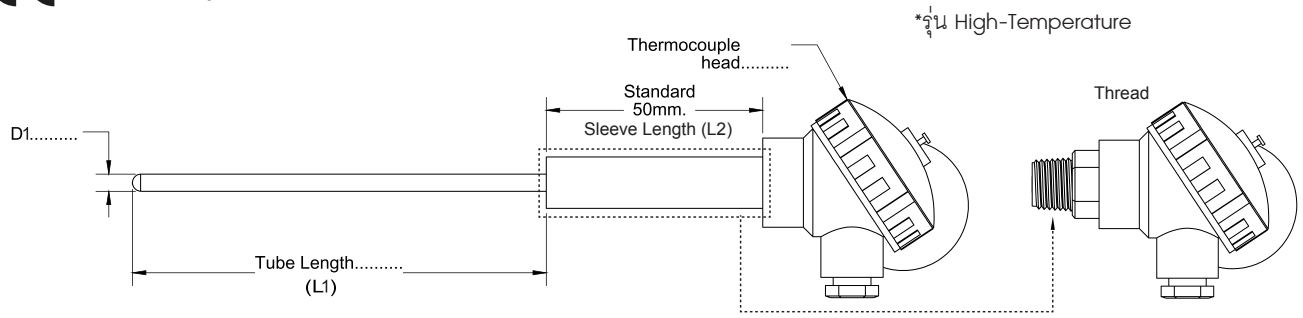
TS_-14

CE • Thermocouple



คุณสมบัติ

• Thermocouple Type K,R,S • ย่านการวัดอุณหภูมิสูงสุด
-Type K 900 °C สำหรับ Ø 6-13 mm. 1300 °C สำหรับ Ø 15 mm.ขึ้นไป -Type R,S (1600 °C) ทุก Ø
• แกนทำจากเซรามิค, แกน Silicon Carbide (สำหรับ Ø 28mm.) การติดตั้งแบบ Sleeve เท่านั้น วัดอุณหภูมิที่มีความร้อนสูงได้ดี เช่น งานเตาเผา เตาหลอม เป็นต้น ฯลฯ • สามารถสั่งทำได้ทั้ง 2 Element ตั้งแต่ Ø 15 mm. ขึ้นไปได้ • สามารถผลิตตามแบบและตัวอย่างได้

การสั่งซื้อ

TS [ ] -14 ([ ]) [ ] X [ ] + [ ] - [ ] [ ] [ ]

ชนิดของเทอร์โมคัปเปิ้ล | ขนาดเกลียว | ขนาดแกน | ความยาวแกน | ความยาว Sleeve | จำนวน Element | ชนิดของหัวกระโหลก | Ground

Thread	
None	Sleeve
S1	1/8" NPT
S2	1/4" NPT
S3	3/8" NPT
S4	1/2" NPT
S6	3/4" NPT
S8	1" NPT

Type for Thermocouple	
K	Type K
R	Type R
S	Type S

Diameter Tube (D1) (mm.)		
CODE	ขนาด	Sleeve Length (L2)
6	6 mm.	12.7mm.
10	10 mm.	15.8mm.
13	13 mm.	20.5mm.
15	15 mm.	20.5mm.
17	17 mm.	22.5mm.
20	20 mm.	25.4mm.
28	28 mm.	38mm.

* Ø28 แกน Silicon Carbide

Tube Length (L1) (mm.)	
100	100mm. (Standard)*
200	200mm.
300	300mm.

สามารถระบุความยาวแกนได้ตามต้องการ ความยาวสูงสุด 1000 mm.

Sleeve Length (L2)(mm.) (เฉพาะรุ่นการติดตั้งเป็น Sleeve)	
NONE	50mm. (Standard)*

สามารถระบุความยาว Sleeve ได้ตามความต้องการ

Number of Element	
None	1 Element
2	2 Element

Type of Head	
None	Aluminium (Standard) for Diameter Tube 6mm. Only.
B	Aluminium (Big Head)
S	Aluminium (Small Head)
E	Stainless Expension Proof (Big Head)
K	Bakelite
KB	Bakelite (Big Head)
SS	Stainless
SB	Stainless (Big Head)

Ground	
U	Unground

* หมายเหตุ : กรณีต้องการฝัง Temperature Sensor Transmitter (TM-012-Series) ในหัวกระโหลกชนิดหัวกระโหลกต้องเป็น Big Head