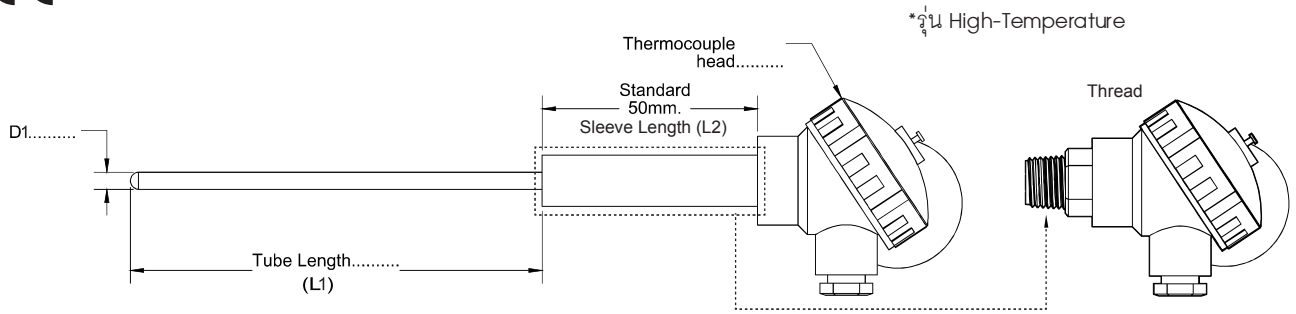
TS_-14

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., 30mm.) การติดตั้งแบบ Sleeve เท่านั้น วัดอุณหภูมิที่มีความร้อนสูงได้ดี เช่น งานเตาเผา เตาหลอม เป็นต้น ฯลฯ • สามารถสั่งทำได้ทั้ง 2 Element ตั้งแต่ Ø 15 mm. ขึ้นไปได้ • สามารถผลิตตามแบบและตัวอย่างได้

การสั่งซื้อ

ชนิดของเทอร์โมคัปเปิ้ล		ขนาดเกลียว	ขนาดแกน		ความยาวแกน		ความยาว Sleeve		จำนวน Element	ชนิดของหัวกระโหลก	Ground
TS [ ] -14	(	[ ])	[ ]	X	[ ]	+	[ ]	-	[ ]	[ ]	[ ]

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.	15.8mm.
15	15 mm.	20.5mm.
17	17 mm.	20.5mm.
22	22 mm.	25.4mm.
28	28 mm.	38mm.
30	30 mm.	38mm.

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