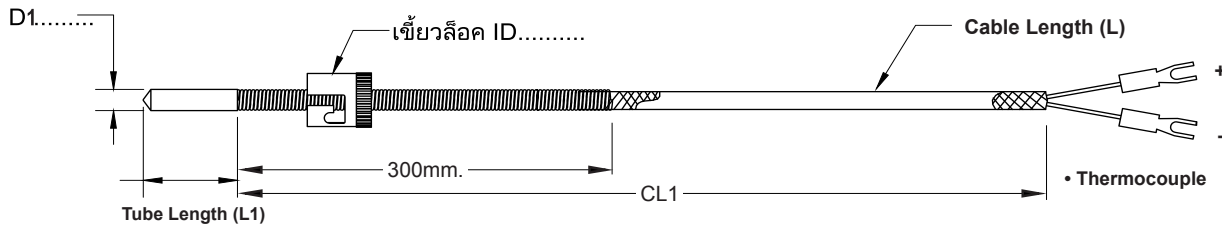
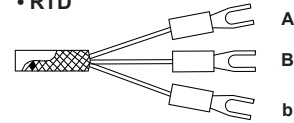


TS\_-02



• Thermocouple/RTD

• RTD



\* หมายเหตุ : Standard ทางปลาแดง (1.5)

คุณสมบัติ

- Thermocouple Type K,J,T • RTD Type PT100 • หัวเซ็นเซอร์ทำจากสแตนเลส SUS 304, SUS 316 • ติดตั้งแบบเย็บลวด
- ย่านการวัดอุณหภูมิ (Thermocouple 0-350 °C ขึ้นอยู่กับชนิดของสาย) (RTD Type PT100 \*- 200 ถึง 400 °C ขึ้นอยู่กับชนิดสาย Class A , Class B)

การสั่งซื้อ

| ชนิดของ Sensor        |                | ขนาดเย็บลวด                    |          | ขนาดแกน                            |                                          | วัสดุ            |                        | ความยาวแกน |                                   | ความยาวสาย |            | ชนิดสาย                 |                                              | Ground                                      |                                         |
|-----------------------|----------------|--------------------------------|----------|------------------------------------|------------------------------------------|------------------|------------------------|------------|-----------------------------------|------------|------------|-------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------|
| TS                    |                | - 02 (                         |          |                                    |                                          |                  |                        | X          |                                   | +          |            | M                       |                                              |                                             |                                         |
| Type for Thermocouple |                | เชื่อมต่อ Connector (ID) (mm.) |          |                                    | Diameter Tube (D1) (mm.)                 |                  | Tube Length (L1) (mm.) |            | Cable Length (CL1) (M.)           |            | Cable Type |                         | Ground                                       |                                             |                                         |
| K                     | Type K         | Code                           | ขนาด     | ใช้กับขนาดแกน (Diameter Tube (D) ) | 4                                        | 4 mm.            | 5                      | 5 mm.      | 1                                 | 1 M. *     | None       | สแตนเลสดีก * (0-350 °C) |                                              | None                                        | Ground (Standard for Thermocouple) Only |
| J                     | Type J         |                                |          |                                    | 4.8                                      | 4.8 mm.          | 7                      | 7 mm.      | 2                                 | 2 M.       |            | C                       | ซิลิโคน (0-105 °C RTD & Thermocouple Type K) |                                             |                                         |
| T                     | Type T         |                                |          |                                    | 5                                        | 5 mm. *          | 10                     | 10 mm.     | 3                                 | 3 M.       |            |                         |                                              |                                             |                                         |
| Type for RTD          |                | 12                             | 12. mm.  | 4.8 ถึง 6 mm.*                     | 6                                        | 6 mm.            | 15                     | 15 mm.     | 4                                 | 4 M.       | F          | ไฟเบอร์กรลาส (0-350 °C) | U                                            | Unground (Standard for RTD) + Thermo-couple |                                         |
| P                     | PT100 CLASS B  | 12.7                           | 12.7 mm. | 4.8 ถึง 6 mm.                      | 8                                        | 8 mm.            | 20                     | 20 mm.     | 5                                 | 5 M.       |            |                         |                                              |                                             |                                         |
| PA                    | PT100 CLASS A  | 14.5                           | 14.5 mm. | 6 ถึง 8 mm.*                       | *PT-100 สามารถทำได้ Diameter 4.8,5,6 mm. |                  | 25                     | 25 mm. *   | สามารถระบุความยาวสายได้ตามต้องการ |            |            |                         |                                              |                                             |                                         |
| Z                     | PT1000 CLASS B | 15.5                           | 15.5 mm. | 6 ถึง 8 mm.*                       |                                          |                  | 30                     | 30 mm.     | สามารถระบุความยาวแกนได้ตามต้องการ |            |            |                         |                                              |                                             |                                         |
|                       |                |                                |          |                                    |                                          | Type of Material |                        |            |                                   |            |            |                         |                                              |                                             |                                         |
|                       |                |                                |          |                                    |                                          | None             |                        | SUS 304    |                                   |            |            |                         |                                              |                                             |                                         |
|                       |                |                                |          |                                    |                                          | A                |                        | SUS 316L   |                                   |            |            |                         |                                              |                                             |                                         |
| * Thermocouple Type T |                |                                |          |                                    |                                          |                  |                        |            |                                   |            |            |                         |                                              |                                             |                                         |

\* Thermocouple Type T จะมีเฉพาะสายสแตนเลสถักและเทปลอน