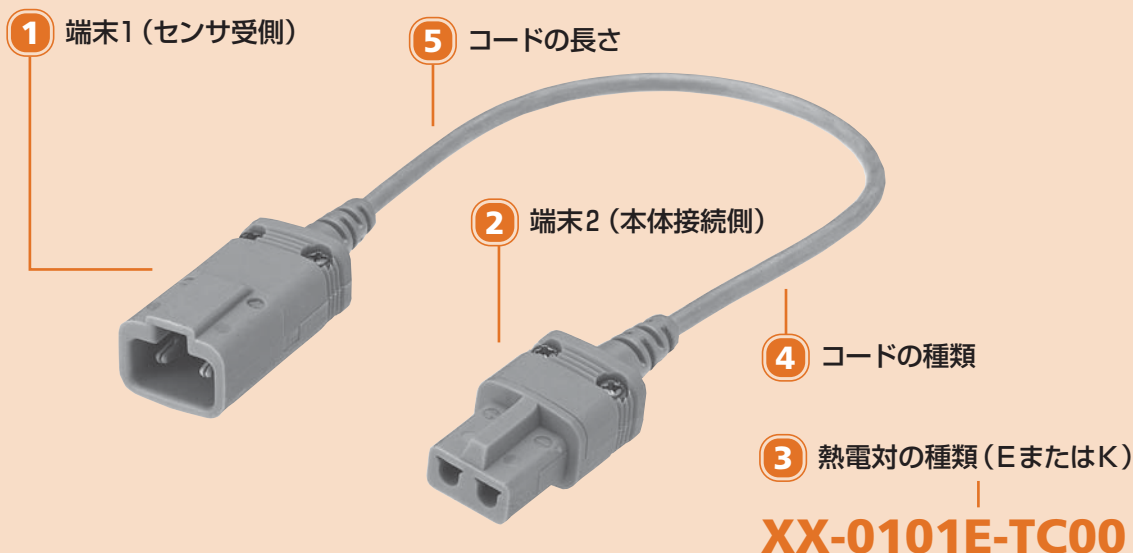


XX シリーズ

熱電対補償導線用延長コード

XXシリーズは温度計測器本体と温度センサ間を延長するための延長コードです。コード長は最短30cm、最長10mで、1m単位で指定できます。



① 端末1 (センサ受側)

※WA、WT*、WC* は熱電対同種金属ではなく一般電材を使用しています。

記号：01



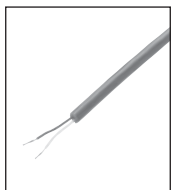
ASP-F

記号：02



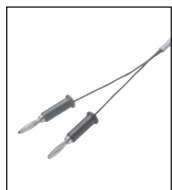
ANP-F

記号：03



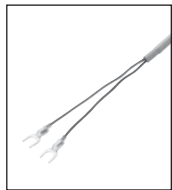
W

記号：05



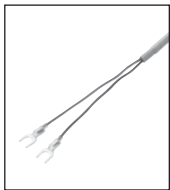
WA
バナナ端子

記号：06



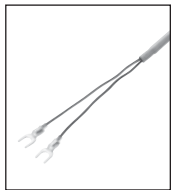
WT 3
Y端子 M3用

記号：07



WT 4
Y端子 M4用

記号：08



WT 5
Y端子 M5用

記号：09



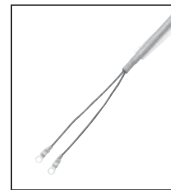
WC 3
丸穴端子 M3用

記号：10



WC 4
丸穴端子 M4用

記号：11



WC 5
丸穴端子 M5用



端末の詳細は技術資料をご参照下さい。

2

端末2 (本体接続側)

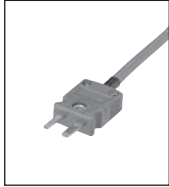
※WA、WT*、WC* は熱電対同種金属ではなく一般電材を使用しています。

記号：01



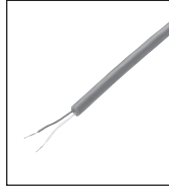
ASP-M

記号：02



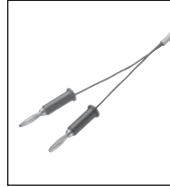
ANP-M

記号：03



W

記号：05



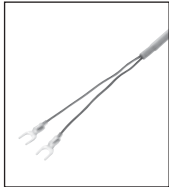
WA
バナナ端子

記号：06



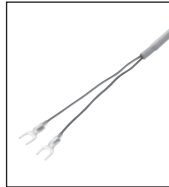
WT 3
Y端子 M3用

記号：07



WT 4
Y端子 M4用

記号：08



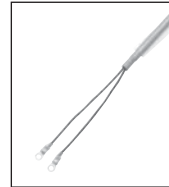
WT 5
Y端子 M5用

記号：09



WC 3
丸穴端子 M3用

記号：10



WC 4
丸穴端子 M4用

記号：11



WC 5
丸穴端子 M5用

3

熱電対の種類

温度センサ、計測器本体と同じ熱電対の種類を選択

熱電対の種類、タイプEまたはタイプKを選択します。
計測器本体と熱電対の種類が異なると
正しい温度が表示されませんので
必ず計測器本体と同じ熱電対の種類をお選び下さい。

使用する製品の
熱電対が【タイプE】

使用する製品の
熱電対が【タイプK】

記号：E

クロメル-コンスタンタン

記号：K

クロメル-アルメル

4

コードの種類

また、右記の4種類のコードを用意しています
ので、計測環境に合わせてお選び下さい。

| 記号 | 対応熱電対種類 | コード外径 (mm) | 被覆材質 | 耐熱温度 (°C) |
|----|---------|------------|------------|-----------|
| TC | E, K | φ4 | シリコン | 240 |
| TS | E, K | φ2.3 | シリコン | 240 |
| TF | E, K | φ2.3 | テフロン | 230 |
| SG | E, K | φ3 | シールド付ガラス繊維 | 400 |



コード仕様の詳細は技術資料をご参照下さい。

5 コードの長さ

コードは、最短30cmが用意され、それ以上は1m～10mまで1m単位で選択できます。

注文方法

XX-0101E-TC01

| | |
|----------------|--|
| 端末1 (センサ受側) | <ul style="list-style-type: none"> 01 : ASP-F 02 : ANP-F 03 : W 05 : WA バナナ端子 06 : WT3 Y端子 M3用 07 : WT4 Y端子 M4用 08 : WT5 Y端子 M5用 09 : WC3 丸穴端子 M3用 10 : WC4 丸穴端子 M4用 11 : WC5 丸穴端子 M5用 |
| 端末2 (本体接続側) | <ul style="list-style-type: none"> 01 : ASP-M 02 : ANP-M 03 : W 05 : WA バナナ端子 06 : WT3 Y端子 M3用 07 : WT4 Y端子 M4用 08 : WT5 Y端子 M5用 09 : WC3 丸穴端子 M3用 10 : WC4 丸穴端子 M4用 11 : WC5 丸穴端子 M5用 |
| 熱電対の種類 | <ul style="list-style-type: none"> E : タイプE K : タイプK |
| コードの種類 | <ul style="list-style-type: none"> TC : シリコン…………… Max.240℃ TS : シリコン…………… Max.240℃ TF : テフロン…………… Max.230℃ SG : ガラス繊維…………… Max.400℃ |
| コードの長さ | <ul style="list-style-type: none"> 00 : 300mm 01 : 1000mm 02 : 2000mm ⋮ ⋮ 10 : 10000mm |