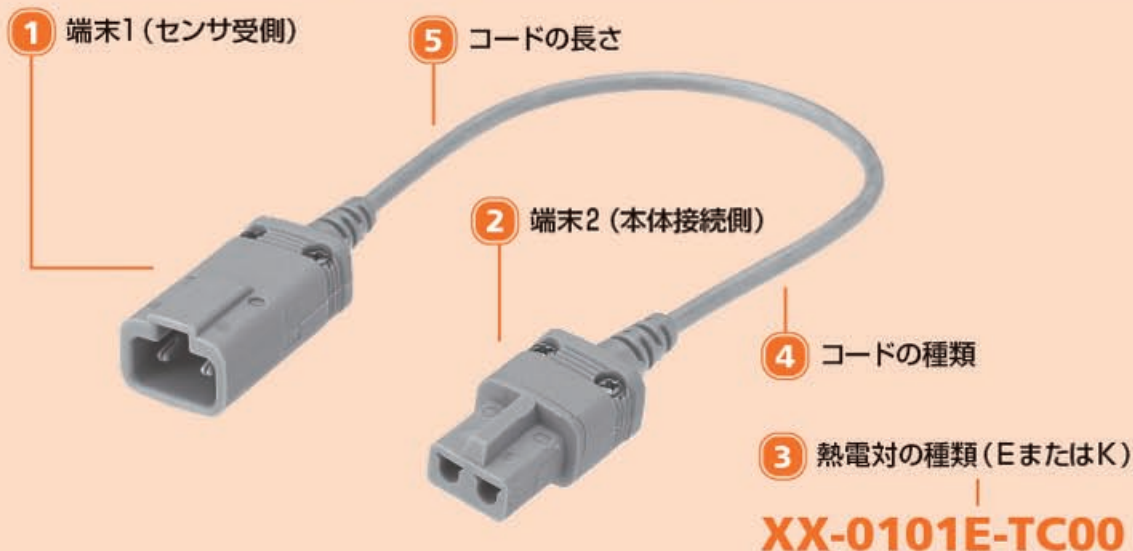


XX シリーズ

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

端末の詳細は技術資料をご参照下さい。

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



熱電対についての詳細は技術資料をご参照下さい。

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。



コード仕様の詳細は技術資料をご参照下さい。

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	テフロン	230
SG	E, K	φ3	シールド付ガラス繊維	400

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。

モデルナンバー早見表

XX-0101E-TC01

① ② ③ ④ ⑤

① 端末1 (センサ受側)	01	ASP-F
	02	ANP-F
	03	W
	05	WA バナナ端子
	06	WT 3 Y端子M3用
	07	WT 4 Y端子M4用
	08	WT 5 Y端子M5用
	09	WC 3 丸穴端子M3用
	10	WC 4 丸穴端子M4用
	11	WC 5 丸穴端子M5用
	② 端末2 (本体接続側)	01
02		ANP-M
03		W
05		WA バナナ端子
06		WT 3 Y端子M3用
07		WT 4 Y端子M4用
08		WT 5 Y端子M5用
09		WC 3 丸穴端子M3用
10		WC 4 丸穴端子M4用
11		WC 5 丸穴端子M5用
③ 熱電対の種類		E
	K	タイプK
④ コードの種類	TC	φ4mmシリコン被覆
	TS	φ2.3mmシリコン被覆
	TF	φ2mmテフロン被覆
	SG	φ3mmステンレスシールド付ガラス繊維被覆
⑤ コードの長さ	00	0.3m
	01	1m
	02	2m
	⋮	⋮
	10	10m



端末の詳細は技術資料をご参照下さい。