

NEW

オールテフロン 被覆熱電対

平型テフロン被覆熱電対の先端に再テフロン被覆処理をした新しいタイプの熱電対です。ステンレスシース型熱電対の苦手とした酸、アルカリ、塩、等の耐腐蝕性にすぐれたテフロンの特性を十分に活かしました。通電中のプリント基板の温度測定にも使用でき、電気的絶縁や耐水の心配もなくなります。



特徴

- ①電気的絶縁性良。
- ②酸、アルカリ、塩、水、への耐性良。
- ③柔軟性良。
- ④耐久性良。

注：被覆の破損により2次的事故の発生する場合は2重コーティングをご検討下さい。

WATF-K-0.32-1-5型



型式	被覆材質	素線径 (mm)	被覆外径	温度測定範囲	使用熱電対誤差
WATF	テフロン/ネオフロン	0.125	先端約8mmは0.8φ 以後 0.8×0.5mm	K, 0~+250°C	0.75級
	テフロン	0.32	先端約8mmは1.8φ 以後 1.8×1.2mm		0.4級
	テフロン	0.65	先端約8mmは2.8φ 以後 2.8×1.6mm	T, -100~+250°C	0.4級

ケーブルの種類・長さ・端末加工などにより
価格が変化いたします。
詳しくはお問い合わせ下さい。

注1：メスコネクター側は、ウインテックス熱電対パーツカタログの3及び4ページをご参照下さい。

注2：試験成績書は添付されていません。

注3：E, J は別途ご相談下さい。

注4：素線径0.125φの製品はANSIカラーコードで製作されています。別途、延長コード用に販売しています。

【ご注文・ご指定方法】

オールテフロン被覆熱電対のK仕様で素線径(0.32mm)、熱電対長さ(1m)、端末が5型オスコネクターの場合――。



端末種類記号	形状
V	基本型
Y	Y型圧着端子
I	WINC1型オスコネクター
5	WINC5型オスコネクター

※テフロンは、三井化学工業株式会社の登録商標です。
平成2年1月、定価改定いたしました。