

ミニチュアコネクタ RTD/サーミスタ用

Tシリーズ

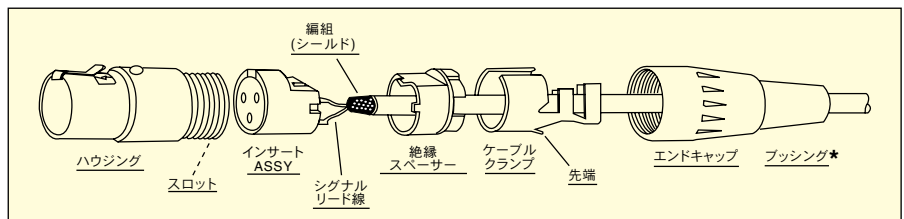
- ラッチ固定機構
- 機械の鍵で二分化
- 3線式と4線式ピンモデル
- 3線式と4線式のRTDに使用
- 様々な装置に適合
- 内部張力緩和と外部湾曲緩和を装備*



OMEGA® “T”シリーズ小型装置用コネクタは特に3線式および4線式RTDセンサと、銅線が使われている他の種類の装置に適しています。OMEGA “T”コネクタは特別な補償合金を含むコネクタを必要とする熱電対には適しません。

“T”シリーズコネクタファミリーにはオス (TA3MまたはTA4M) とメス (TA3FまたはTA4F) コードプラグと、パネル/バルクヘッドレセプタクルのオス (TB3MまたはTB4M) とメス (TY3FまたはTY4F) が含まれます。本製品は3線または4ピン接点構造 (型番の“3”または“4”で識別) に使用できます。トリムプレート、モデルTYEF-02はメスパネルレセプタクルに使用できます。

オスとメスのコードプラグは以下2通りの方法でご提供します。最大2.9 mmのケーブル外径まで対応する、湾曲緩和付きタイプ、または最大4.4 mmのケーブル直径まで対応する湾曲緩和無しタイプ (注文時は型番の最後に“L”を追加してください)。OMEGA巻き取り式センサーケーブル (RSC) と使用する場合は、“L”型をご指定ください。全ての型は、はんだで接続しています。



*注：二重の張力緩和

ご注文：価格と詳細についてはjp.omega.com/ta3_ta4をご覧ください

商品	オス/メス	最大ケーブル外径 mm (in)	接触型ピン数	型番
コードプラグ	オス	2.9 (0.114)	3	TA3M*
		2.9 (0.114)	4	TA4M*
	メス	2.9 (0.114)	3	TA3F*
		2.9 (0.114)	4	TA4F*
コードプラグ	オス	4.4 (0.173)	3	TA3ML
		4.4 (0.173)	4	TA4ML
	メス	4.4 (0.173)	3	TA3FL
		4.4 (0.173)	4	TA4FL
レセクタブル	オス	—	3	TB3M
			4	TB4M
	メス	—	3	TY3F
			4	TY4F
トリムプレート	—	—	—	TYEF-02

注：コネクタは殆どのRTDまたはサーミスタプローブケーブルに接続できます。「-」コネクタ型 (器具型) をプローブ番号に加え、3ピンコネクタ、または4線式コネクタへの追加費用がかかります。

注用例：PR-11-2-100-1/4-6-E-TA3F (450APT)、RTDセンサ、450-APTハンドヘルド測定器 (別売り、上記の情報をご覧ください) 用に配線したTA3FコネクタTA3M、4ピンオスコネクタ、外部湾曲緩和、外径0.114”のケーブルに対応