

3ピン標準コネクタ

ガラス充填ナイロンボディ、耐熱温度 -29 ~ 180°C

OTPシリーズ

OTP型3ピンコネクタは、クイック脱着プラグおよびジャックによって、熱電対と補償導線の間で信頼性の高い接続が可能。ボディは高性能ガラス充填ナイロンに形作られています。接続時ピン極性の向きを最適にする為マイナスピンをプラスピンより大きく設定しています。シールドされた熱電対、サーミスタ、RTD等、3ピン回路が必要な多くの用途に適しています。周囲温度180°Cまで耐えられます。耐衝撃構造です。

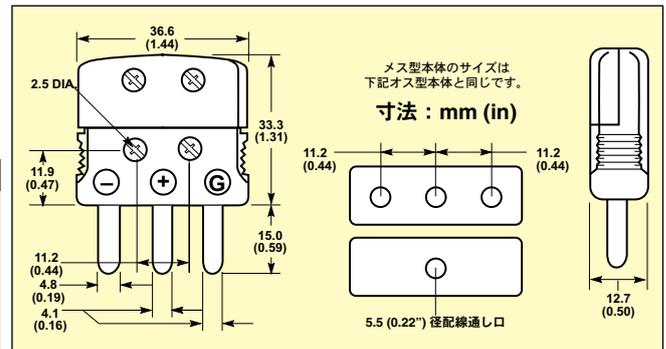
OTP-T-M オス (プラグ)



OTP-T-F メス (ジャック)

- 銅接続ピン
- 対衝撃構造
- ANSI/IEC のカラーコード対応
- 最大 14AWG サイズのより線または単線に対応
- プラス / マイナスねじに対応
- 熱電対、測温抵抗体、サーミスタなどの3線式に対応
- ガラス充填ナイロン、使用温度 -29 ~ 180°C

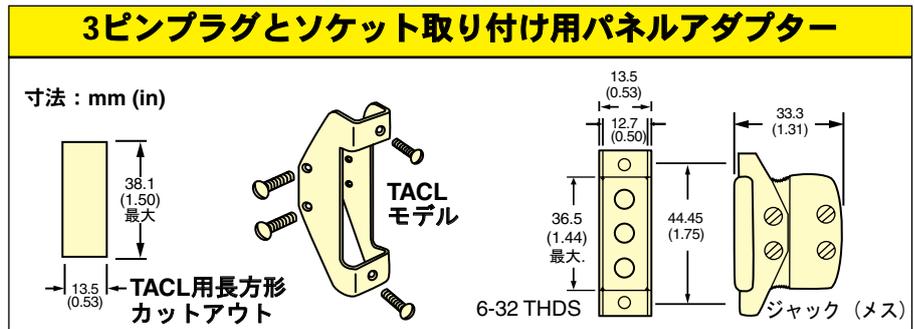
Note : コネクタは 150 ~ 180°C の間でわずかに変色する可能性があります。電気的特性には影響しません。



割引率一覧表	
1-10	0%
11-49	5%
50-99	10%
100-999	15%
1000-4999	20%
5000以上	25%



3ピン
クランプとチューブアダプ
タ用大型ヘッド端子ねじ穴



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

熱電対 タイプ	熱電対タイプ材質	コネクタに使用される 補償合金		シェル カラー	型番
		+	-		
K	CHROMEALLOY [®] -ALOMEGA [®]	CHROMEALLOY [®]	ALOMEGA [®]	黄	OTP-K-(*)
T	銅-コンスタンタン	銅	コンスタンタン	青	OTP-T-(*)
J	鉄-コンスタンタン	鉄	コンスタンタン	黒	OTP-J-(*)
E	CHROMEALLOY [®] -コンスタンタン	CHROMEALLOY [®]	コンスタンタン	紫	OTP-E-(*)
U	非補償型	銅	銅	白	OTP-U-(*)
N	OMEGALLOY [®]	OMEGA-P [®]	OMEGA-N [®]	オレンジ	OTP-N-(*)

OMEGALLOY[®] は一般的にニッケルシロ - ナイシロとして知られています。
 *ご注文の際は、オス型コネクタは "M"、メス型コネクタは "F" を指定してください。
 J、K、T、E は ANSI 指定です。
 注：U 型 (補償なし) コネクタは B 型熱電対 (白金 /6% ロジウム - 白金 30% ロジウム)