

Nextel®被覆フレキシブル熱電対

高温!

XCシリーズ



長さ

一般的なタイプK熱電対素線。実物より小さめ。

カラーコード付きリード線!

届きにくい用途向けのフレキシブル設計。破損しません!

- ✓ 標準300 mm (12") 長さ熱電対
- ✓ タイプK、E、およびJ熱電対
- ✓ 絶縁体温度範囲最高1200°C (2200°F)

割引率一覧表	
1~100%
11~245%
25~4910%
50以上15%

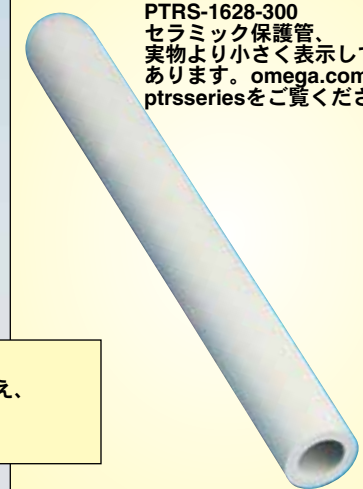
OMEGA® Nextelセラミック絶縁熱電対は最高の業界基準を満たすために製造された、使いやすい高精度の温度可能。Nextelセラミック絶縁体の耐熱温度は1200°C (2200°F)での継続的な使用、または1425°C (2600°F)での短期的な使用可能。これらの非常に汎用性の高い要素は、多くの高温用途に最適可能。仕様が要求された場合、OMEGA®の要素を保護管および端子箱と組み合わせて、端子箱とウェルアセンブリを生成できます。すぐにお届けします。



実物大。

E (CHROMEGLA®-コンスタンタン)、J (鉄-コンスタンタン)、およびN (OMEGALLOY®-ナイクロシル-ニシル)を注文可能可能。追加の摩耗保護には、ステンレス鋼またはインコネル®二重編組を注文してください。詳細については、カスタマーサービスにお問い合わせください。

14、20、および24ゲージの、3つのワイヤーサイズで注文可能、標準の構成は300 mm (12")長さで、汎用目的溶接ビード、露出温接点熱電対に加え、13 mm (0.5") 剥き出し端子が付いています。熱電対タイプK (CHROMEGLA®-ALOMEGA®)、



PTRS-1628-300 セラミック保護管、実物より小さく表示してあります。omega.com/ptrsseriesをご覧ください

熱電対アセンブリを完成しましょう! OMEGA®セラミック保護管の完璧な品揃え、および適合するウェルがあります。omega.comをご覧ください

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

300 mm (12") 長さで絶縁体付き、そして標準の13 mm (0.5") 剥き出し端子 (他の長さで注文可能)

AWG ワイヤーサイズ	タイプK温度範囲 -185~1250°C (-300~2300°F)	タイプE温度範囲 -185~850°C (-300~1600°F)	タイプJ温度範囲 -185~750°C (-300~1400°F)
14	XC-14-K-12	XC-14-E-12	XC-14-J-12
20	XC-20-K-12	XC-20-E-12	XC-20-J-12
24	XC-24-K-12	XC-24-E-12	XC-24-J-12

より長い要素を注文するには、“-12”を変更して実際に必要な長さを示します。温度の制限は、選択された熱電対材質のタイプによります。オス型ストレートM8プラグの場合、“M8-S-M”を型番に追記、追加費用も発生します。オス型ストレートM12プラグの場合、“M12-S-M”を型番に追記、追加費用も発生します。オス型直角M8プラグの場合、“M8-R-M”を型番に追記、追加費用も発生します。オス型直角M12プラグの場合、“M12-S-M”を型番に追記、追加費用も発生します。

注：シリカ絶縁で手配可能です“XC”を“XS”に変更します。追加料金はかかりません。
注文例：XC-20-J-12、20 AWG熱電対、タイプJ、12"長さ、Nextelセラミック繊維熱電対付き。