



# 高温用シース熱電対

## 1.5~6 mm外径の成形接続スタイル

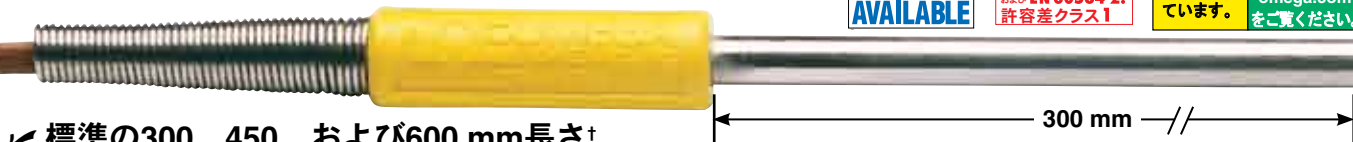
### ミリ寸法

実物大

OMEGACAL<sup>SM</sup>  
Factory CAL  
AVAILABLE

業界基準に準拠  
SPECIAL LIMITS  
OF ERROR (SLE)  
および EN 60584-2:  
許容差クラス1

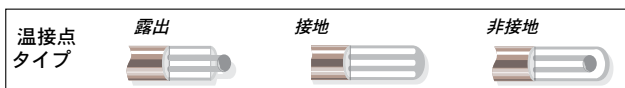
ANSIカラー  
コードが  
記載され  
ています。  
IECカラー  
コードのご注文  
になるには、  
omega.com  
をご覧ください。



- ✓ 標準の300、450、および600 mm長さ<sup>†</sup>
- ✓ 304、316、321 SS、インコネル、またはSuper OMEGACLAD<sup>®</sup> XLシース
- ✓ 成形接続部分、最大耐熱温度260°C (500°F)
- ✓ 接続部に熱電対タイプを表示
- ✓ 1m PFAワイヤー付
- ✓ 剥き出し済みリード線端子-コネクタのオプションがあります



成形LCP高温液晶ポリマーの接続スタイル付きの成形アセンブリは、さまざまな検知用途に対する経済的で頑丈な熱電対プローブを提供します。ステンレス鋼シースは900°C (1650°F)の最大測定温度で、インコネル600の最大測定温度は1150°C (2100°F)です。熱電対タイプコードは接続部に表示されます。



**ご注文：ANSIカラーコード。IECカラーコードについてはお問い合わせください。**

熱電対タイプ	シース外径 (mm)	型番 300 mm長さ	型番 450 mm長さ	型番 600 mm長さ
鉄- コンスタンタン インコネル シース	1.5 3.0 4.5 6.0	JTIN-M15(*)-300 JTIN-M30(*)-300 JTIN-M45(*)-300 JTIN-M60(*)-300	JTIN-M15(*)-450 JTIN-M30(*)-450 JTIN-M45(*)-450 JTIN-M60(*)-450	JTIN-M15(*)-600 JTIN-M30(*)-600 JTIN-M45(*)-600 JTIN-M60(*)-600
鉄- コンスタンタン 304 SS シース	1.5 3.0 4.5 6.0	JTSS-M15(*)-300 JTSS-M30(*)-300 JTSS-M45(*)-300 JTSS-M60(*)-300	JTSS-M15(*)-450 JTSS-M30(*)-450 JTSS-M45(*)-450 JTSS-M60(*)-450	JTSS-M15(*)-600 JTSS-M30(*)-600 JTSS-M45(*)-600 JTSS-M60(*)-600
CHROMEQA <sup>®</sup> - ALOMEGA <sup>®</sup> Inconel シース	1.5 3.0 4.5 6.0	KTIN-M15(*)-300 KTIN-M30(*)-300 KTIN-M45(*)-300 KTIN-M45(*)-300	KTIN-M15(*)-450 KTIN-M30(*)-450 KTIN-M45(*)-450 KTIN-M45(*)-450	KTIN-M15(*)-600 KTIN-M30(*)-600 KTIN-M45(*)-600 KTIN-M45(*)-600
CHROMEQA <sup>®</sup> - ALOMEGA <sup>®</sup> 304 SS シース	1.5 3.0 4.5 6.0	KTSS-M15(*)-300 KTSS-M30(*)-300 KTSS-M45(*)-300 KTSS-M60(*)-300	KTSS-M15(*)-450 KTSS-M30(*)-450 KTSS-M45(*)-450 KTSS-M60(*)-450	KTSS-M15(*)-600 KTSS-M30(*)-600 KTSS-M45(*)-600 KTSS-M60(*)-600
CHROMEQA <sup>®</sup> - ALOMEGA <sup>®</sup> Super OMEGACLAD <sup>®</sup> XL シース	1.5 3.0 4.5 6.0	KTXL-M15(*)-300 KTXL-M30(*)-300 KTXL-M45(*)-300 KTXL-M60(*)-300	KTXL-M15(*)-450 KTXL-M30(*)-450 KTXL-M45(*)-450 KTXL-M60(*)-450	KTXL-M15(*)-600 KTXL-M30(*)-600 KTXL-M45(*)-600 KTXL-M60(*)-600
OMEGA-P <sup>®</sup> † OMEGA-N <sup>®</sup> Super OMEGACLAD <sup>®</sup> XL シース	1.5 3.0 4.5 6.0	NTXL-M15(*)-300 NTXL-M30(*)-300 NTXL-M45(*)-300 NTXL-M60(*)-300	NTXL-M15(*)-450 NTXL-M30(*)-450 NTXL-M45(*)-450 NTXL-M60(*)-450	NTXL-M15(*)-600 NTXL-M30(*)-600 NTXL-M45(*)-600 NTXL-M60(*)-600
CHROMEQA <sup>®</sup> - コンスタンタン インコネル シース	1.5 3.0 4.5 6.0	ETIN-M15(*)-300 ETIN-M30(*)-300 ETIN-M45(*)-300 ETIN-M60(*)-300	ETIN-M15(*)-450 ETIN-M30(*)-450 ETIN-M45(*)-450 ETIN-M60(*)-450	ETIN-M15(*)-600 ETIN-M30(*)-600 ETIN-M45(*)-600 ETIN-M60(*)-600
CHROMEQA <sup>®</sup> - コンスタンタン 304 SS シース	1.5 3.0 4.5 6.0	ETSS-M15(*)-300 ETSS-M30(*)-300 ETSS-M45(*)-300 ETSS-M60(*)-300	ETSS-M15(*)-450 ETSS-M30(*)-450 ETSS-M45(*)-450 ETSS-M60(*)-450	ETSS-M15(*)-600 ETSS-M30(*)-600 ETSS-M45(*)-600 ETSS-M60(*)-600
銅- コンスタンタン インコネル シース	1.5 3.0 4.5 6.0	TTIN-M15(*)-300 TTIN-M30(*)-300 TTIN-M45(*)-300 TTIN-M60(*)-300	TTIN-M15(*)-450 TTIN-M30(*)-450 TTIN-M45(*)-450 TTIN-M60(*)-450	TTIN-M15(*)-600 TTIN-M30(*)-600 TTIN-M45(*)-600 TTIN-M60(*)-600
銅- コンスタンタン 304 SS シース	1.5 3.0 4.5 6.0	TTSS-M15(*)-300 TTSS-M30(*)-300 TTSS-M45(*)-300 TTSS-M60(*)-300	TTSS-M15(*)-450 TTSS-M30(*)-450 TTSS-M45(*)-450 TTSS-M60(*)-450	TTSS-M15(*)-600 TTSS-M30(*)-600 TTSS-M45(*)-600 TTSS-M60(*)-600

\*温度タイプ指定：「E」（露出）、「G」（接地）または「U」（非接地）。<sup>†</sup>他の長さにも対応可能です。お問い合わせください。  
 †ステンレス鋼接続スタイルとともに提供。310、316、または321 SSシースで注文するには、型番の「SS」をそれぞれ「310SS」、「316SS」、または「321SS」に変更。追加費用は発生しません。50~300 mmの長さ、または600 mmを超える長さは、お問い合わせください。タイプNインコネルシースで選択可能です。型番については、お問い合わせください。  
 注文例：JT321SS-M15U-600。タイプI成形接続スタイルプローブ、1.5 mm外径、321 SSシース、非接地型温度接点、600 mm L。KTSS-18G-12。成形接続スタイルプローブ、タイプK、6.0 mm外径、304 SSシース、接地型温度接点、300 mm L。