

# ローノイズ、高温ミニチュアコネクタ

GMPガラス充填ナイロン耐熱温度-29~220°C (-20~425°F)

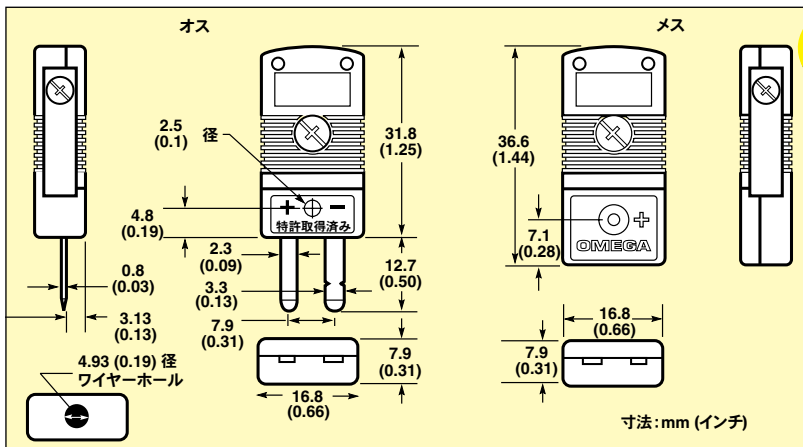
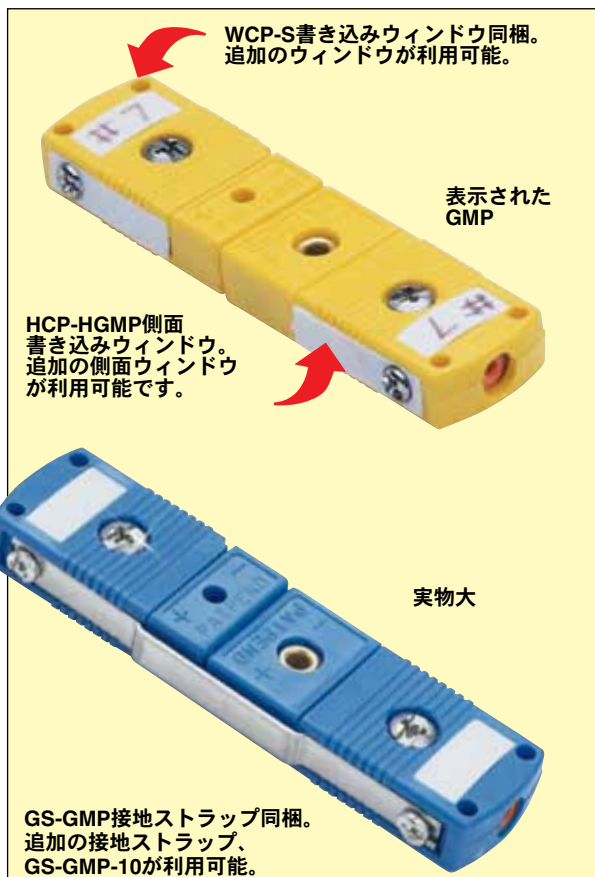
HGMP液晶ポリマー耐熱温度-29~260°C (-20~500°F)

## HGMPおよびGMPシリーズ

**Ω MONOGRAM<sup>®</sup> SERIES**

- ✓ コネクタ接地は電子ノイズエラーに対して保護します
- ✓ 簡単に識別可能な書き込みウィンドウ
- ✓ 上級な機械接続は、振動やワイヤーの移動による信号の損失を防ぎます
- ✓ 高純度の熱電対合金ピンとソケット
- ✓ 最大20 AWGサイズまでの標準またはソリッドワイヤーを受け入れます

OMEGA<sup>®</sup> GMPおよびHGMPミニチュアローノイズコネクタは、OMEGA<sup>®</sup>プローブや延長ワイヤーへ接地ワイヤーを簡単に接続できるようにデザインされています。20 AWG撚りシールドケーブルのドレインワイヤーまたは編組線のシールドは、内部ハードウェアによって適切にクリンプし、保持します。高精度を保証する優れた熱および電気特徴を持ちます。各コネクタには、前面と側面に書き込みウィンドウ、接地ワイヤーの電気接続を維持し、コネクタ間の機械的なリンクを強化する外部接地ストラップが含まれます。



無料のハードウェアすべてのオス型接続に含まれます

圧着スタイルプラス  
およびステンレス  
チールブッシング



0.020~0.125"および  
1.5と3.0 mm寸法のプローブ  
にフィットするサイズをご用意  
しています。jp.omega.com  
をご覧ください

ミニチュアコネクター  
は実物大



**こちらにも利用可能です。**

EMI保護のトランスミッターおよびフェライトコア

STCTX内蔵4~20 mAトランスミッター。jp.omega.com/sprtx-stctxをご覧ください

**特許取得済み**

EMI保護に対してフェライトコアを持つPCLM-SMP-FTケーブルクランプ。コネクターは別売りです。

最大20 AWGサイズまでの標準またはソリッドワイヤーを受け入れます。

コネクターのデザインは、OMEGA Engineering, Inc.の登録商標です。

フルブルーコネクター。内部および側面ネジにはコンビネーションヘッドがあるため、プラスドライバーまたはマイナスドライバーを使用できます。これは固定式のため、抜けることはありません。

**ご注文：**

熱電対タイプ†		コネクターに使用される補償合金		シェルの色	型番
		+	-		
K	CHROMEQA®-ALOMEGA®	CHROMEQA®	ALOMEGA®	黄	GMP-K-(*)
T	銅-コンスタンタン	銅	コンスタンタン	青	GMP-T-(*)
J	鉄-コンスタンタン	鉄	コンスタンタン	黒	GMP-J-(*)
E	CHROMEQA®-コンスタンタン	CHROMEQA®	コンスタンタン	紫	GMP-E-(*)
R/S	Pt/13%Rh-Pt	銅	合金#11	緑	GMP-R/S-(*)
C	W/5% Re-W/26%Re	CPX	CNX	赤	GMP-C-(*)
U	非補償型	銅	銅	白	GMP-U-(*)
N	OMEGALLOY®	OMEGA-P®	OMEGA-N®	オレンジ	GMP-N-(*)
K	CHROMEQA®-ALOMEGA®	CHROMEQA®	ALOMEGA®	黄	HGMP-K-(*)
T	銅-コンスタンタン	銅	コンスタンタン	青	HGMP-T-(*)
J	鉄-コンスタンタン	鉄	コンスタンタン	黒	HGMP-J-(*)
E	CHROMEQA®-コンスタンタン	CHROMEQA®	コンスタンタン	紫	HGMP-E-(*)
R/S	Pt/13%Rh-Pt	銅	RNX/SNX	緑	HGMP-R/S-(*)
C	W/5% Re-W/26%Re	CPX	CNX	赤	HGMP-C-(*)
U	非補償型	銅	銅	白	HGMP-U-(*)
N	OMEGALLOY®	OMEGA-P®	OMEGA-N®	オレンジ	HGMP-N-(*)

**付属品**

型番	説明
HCP-S	HGMPコネクター面の書き込みウィンドウ
WCP-S	GMPコネクター面の交換可能な書き込みウィンドウ
HCP-HGMP	HGMPコネクター面の書き込みウィンドウ
WCP-GMP	GMPコネクター面の交換可能な書き込み挿入
GS-GMP-10	接地ストラップ

注：各プローブは、面や横側に書き込みウィンドウが付いた状態で提供されます。接地ストラップは、横のウィンドウを交換し、コネクター経由の電気接続を維持します。

\*注文するには、コネクターペアに“MF”、オス型コネクターにのみ“M”、またはメス型コネクターにのみ“F”と指定します。  
 †J, K, T, E, R, S, BはANSI指定です。OMEGALLOY®は、一般的にNicrosil-Nisilと呼ばれます。ANSIカラーモデルを示します。  
 注：タイプU(非補償)コネクターボディは、タイプB熱電対(Pt/6%Rh-Pt/30%Rh)とともに使用されます。  
 注文例：GMP-K-MF、ガラス充填ナイロン、タイプK、コネクターペア。HGMP-J-M、高温、低ノイズ、タイプJ、オス型コネクター、HGMP-K-F、高温、低ノイズ、タイプK、メス型コネクター。