

# D-SUB 型コネクタ

## 低コスト圧着式

価格と詳細については  
[jp.omega.com/  
 sm\\_sub-d\\_conn](http://jp.omega.com/sm_sub-d_conn)を  
 ご覧ください

### SMシリーズ 5セット/パック

#### 使用例

- 実験室
- 自動車のテスト
- 品質管理部
- プロファイルプローブ
- 高密度での使用
- 使用温度範囲 -55 ~ 105°C

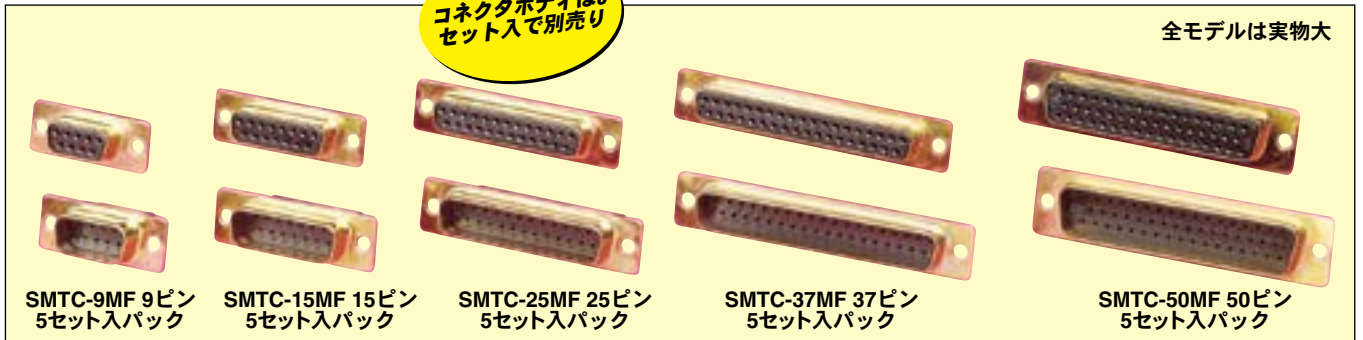


9~50本ピンの  
サイズがあります

コネクタ寸法については[jp.omega.com](http://jp.omega.com)をご覧ください

コネクタボディは5  
セット入で別売り

全モデルは実物大



バックシェルは  
5個入で別売り



| 45°/ストレート |                              |      |
|-----------|------------------------------|------|
| 型番        | 説明                           | ピンの数 |
| SM4-9     | 45°/ストレート<br>D-SUB<br>バックシェル | 9    |
| SM4-15    |                              | 15   |
| SM4-25    |                              | 25   |
| SM4-37    |                              | 37   |
| SM4-50    |                              | 50   |

| 90°/ストレート |                              |      |
|-----------|------------------------------|------|
| 型番        | 説明                           | ピンの数 |
| SM9-9     | 90°/ストレート<br>D-SUB<br>バックシェル | 9    |
| SM9-15    |                              | 15   |
| SM9-25    |                              | 25   |
| SM9-37    |                              | 37   |

| 90°/ストレート-タイ オープン |   |      |
|-------------------|---|------|
| 型番                | 説明                                      | ピンの数 |
| SMT-15            | 90°/ストレート<br>タイ オープン<br>D-SUB<br>バックシェル | 15   |
| SMT-25S*          |   | 25   |
| SMT-25L**         |   | 25   |
| SMT-37            |   | 37   |
| SMT-50            |   | 50   |

\* 最大ケーブル外径 8.51 mm  
 \*\* 最大ケーブル外径 11.68 mm

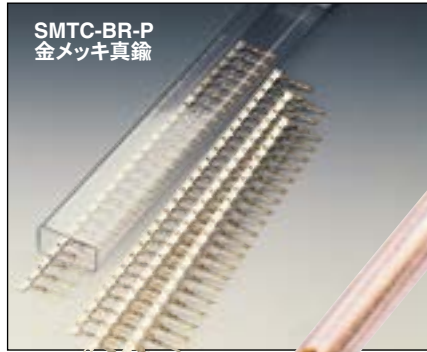
# 熱電対マルチピン

## SM 型コネクタ用低コスト圧着式

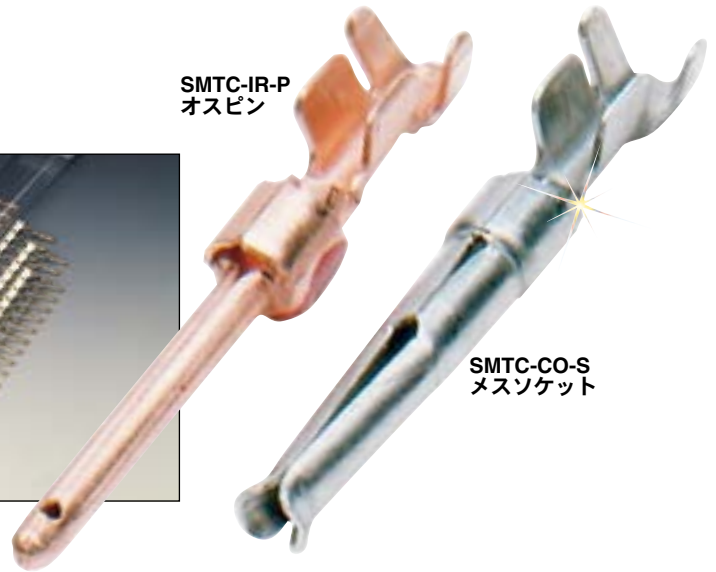
### SMTCシリーズ

100個入パックのピンまたはソケット セット

OMEGA独自の低コスト圧着式熱電対合金ピンおよびソケットはローコストおよび高性能の新しい産業標準となります。これらの接点は、Chromega®、Alomega®、金メッキ鉄、コンスタンタン、銅等、多くの熱電対合金に利用できます。それに加え、非補償ピンおよびソケットも在庫にあります。すべての熱電対接点は容易に識別できるようにカラーコードされ、便利な100個（25個4束）で販売しています。すべてのピンおよびソケットは、撚線構造で20AWG (Ø0.8) または24AWG (Ø0.5) のOMEGA®熱電対外径を使って容易に配線できます。電気的な接触の信頼性を高めるため、撚線をおすすめします。高精度D-SUBコネクタは5個セットで販売しており、各パッケージは5個のオスコネクタボディおよび5個のメスコネクタボディで構成されています。セットは9、15、25、37および50ピン構成があります。



SMTC-BR-P  
金メッキ真鍮



SMTC-IR-P  
オスピン

SMTC-CO-S  
メスコケット

| 材質                 | 熱電対タイプ<br>(ANSI記号) |
|--------------------|--------------------|
| 鉄/コンスタンタン          | J                  |
| CHROMEQA®/ALOMEGA® | K                  |
| 銅/コンスタンタン          | T                  |
| CHROMEQA®/コンスタンタン  | E                  |
| Omega-P/Omega-N    | N                  |

### 熱電対合金ピンおよびソケット

| ご注文：価格と詳細については <a href="http://jp.omega.com/sm_sub-d_conn">jp.omega.com/sm_sub-d_conn</a> をご覧ください |           |            |
|---|-----------|------------|
| 合金 材質   | 型番(オスピン)  | 型番(メスコケット) |
| CHROMEQA®(+)  | SMTC-CH-P | SMTC-CH-S  |
| ALOMEGA® (-)  | SMTC-AL-P | SMTC-AL-S  |
| コンスタンタン (-)   | SMTC-CO-P | SMTC-CO-S  |
| 銅 (+)   | SMTC-CU-P | SMTC-CU-S  |
| 鉄* (+)  | SMTC-IR-P | SMTC-IR-S  |
| Omega-P® (+)  | SMTC-OP-P | SMTC-OP-S  |
| Omega-N® (-)  | SMTC-ON-P | SMTC-ON-S  |

\* 金メッキ  
SMTC-50MF、50ピンコネクタボディ

### 接続部品

| 型番   | 商品説明                  |
|------|-----------------------|
| SMFR | メスねじ固定セット、5個セット/pkg.  |
| SMMR | オスねじ固定セット、20個セット/pkg. |

ご注文：接点（ピンおよびソケット）、コネクタボディ、バックシェル、接続部品および付属品を指定してください。

### D-SUB コネクタボディ (オスおよびメス)

| 型番        | 商品説明                |
|-----------|---------------------|
| SMTC-9MF  | 9ピンコネクタボディ (5個セット)  |
| SMTC-15MF | 15ピンコネクタボディ (5個セット) |
| SMTC-25MF | 25ピンコネクタボディ (5個セット) |
| SMTC-37MF | 37ピンコネクタボディ (5個セット) |
| SMTC-50MF | 50ピンコネクタボディ (5個セット) |

### 非補償ピンおよびソケット

| 型番(オスピン)                | メスコケット<br>型番                |
|-------------------------|-----------------------------|
| SMTC-BR-P<br>金メッキ<br>真鍮 | SMTC-PBRZ-S<br>金メッキ<br>リン青銅 |

| 割引率一覧表  |     |
|---------|-----|
| 1-10    | 0%  |
| 11-24   | 10% |
| 25-99   | 15% |
| 100-499 | 20% |
| 500以上   | 25% |

### 付属ツール

| 型番      | 商品説明     |
|---------|----------|
| SM-CTHD | 耐久型圧着ツール |
| SM-CTE  | 低価格圧着ツール |
| SM-EX   | 挿入/摘出ツール |



SM-CTHD 耐久型  
高精度圧着ツール、  
ラチェット動作

SM-CTE 低価格圧着ツール



SM-EX 多機能挿入/摘出ツール