

# 4端子測定用同軸型コンタクトプローブ CP50

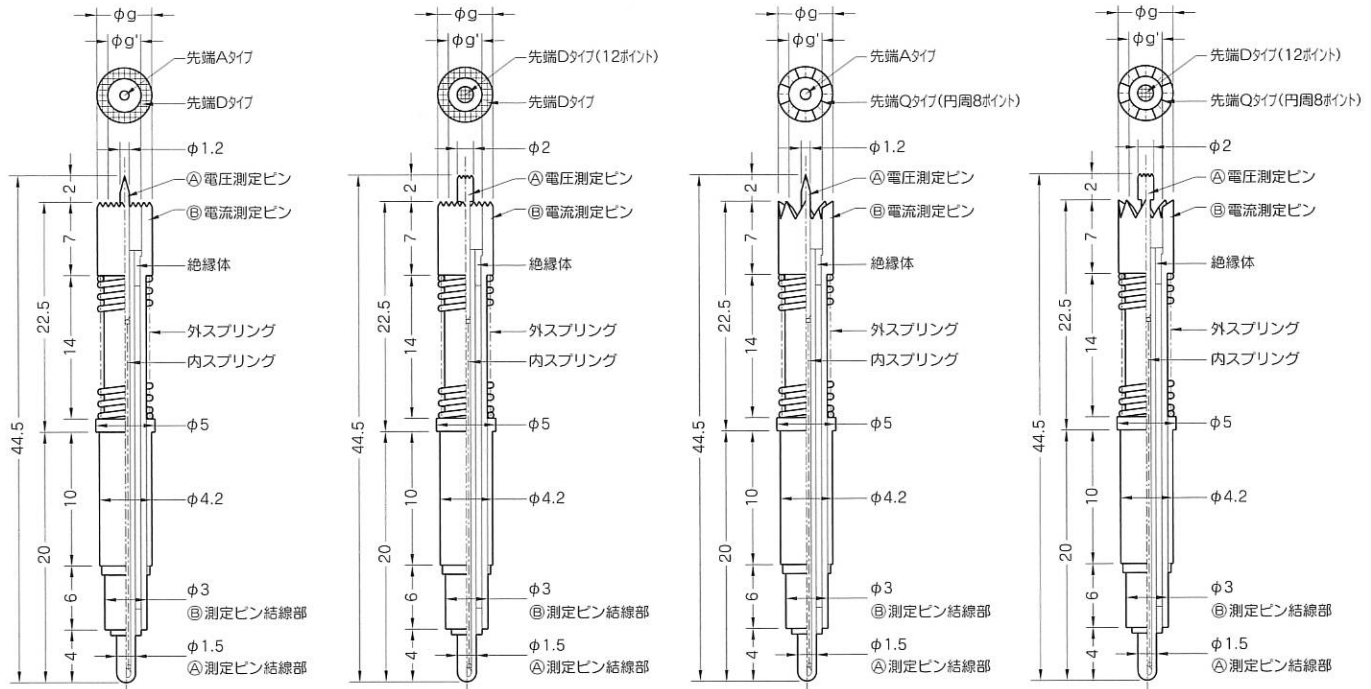
耐熱温度60℃以下。安全電流10A。

| 品 名          | gφ | g'φ |
|--------------|----|-----|
| CP50-DW(5)   | 5  | 3   |
| CP50-DW(5)-1 | 5  | 2   |

| 品 名             | gφ | g'φ |
|-----------------|----|-----|
| CP50-DW(5)-D(2) | 5  | 3   |

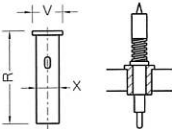
| 品 名          | gφ  | g'φ |
|--------------|-----|-----|
| CP50-QW(3.5) | 3.5 | 2   |
| CP50-QW(5)   | 5   | 3   |

| 品 名             | gφ | g'φ |
|-----------------|----|-----|
| CP50-QW(5)-D(2) | 5  | 3   |



上記記載寸法の単位はmm。先端形状の詳細寸法は先端形状別一覧表（P286～）をご覧ください。

| コンタクトプローブ種類                                                                    | スプリング圧力記号 | 移動距離 (mm) | スプリング定数 (g/mm) | 初接触圧 (g) | 2/3圧縮 (g) | 全圧縮 (g) |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|----------------|----------|-----------|---------|
| CP50-QW(3.5)                                                                   | 電流用       | 7         | 10             | 210      | 250       | 280     |
|                                                                                | 電圧用       | 2         | 30             | 60       | —         | 120     |
| CP50-DW(5)<br>CP50-DW(5)-1<br>CP50-DW(5)-D(2)<br>CP50-QW(5)<br>CP50-QW(5)-D(2) | 電流用       | 6.6       | 36             | 311      | 470       | 550     |
|                                                                                |           | 2         | 30             | 60       | —         | 120     |
|                                                                                | 電圧用       | 6.6       | 36             | 311      | 470       | 550     |
|                                                                                |           | 2         | 30             | 60       | —         | 120     |

| 使用方法                                                                            | 適合アダプターソケット (サイズ)                                                                   |                                                | 電線の接続方法                 | 適合ターミナル                                                                               | 参考圧入穴径    | 最小取付間隔 |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|
| コンタクトプローブのみ                                                                     |                                                                                     |                                                |                         | TA35T (圧着)                                                                            | 4.19~4.2  | 6.0    |
| コンタクトプローブ<br>+<br>アダプターソケット                                                     |  | AS-50(10)<br>AS-S-50(10)<br>(R=10、V=5.5、X=4.7) | ①測定ピン結線部<br>TA35T (付属品) |   | 4.75~4.82 | 6.5    |
|                                                                                 |                                                                                     |                                                | ②測定ピン結線部<br>TA50P (付属品) |  |           |        |
| AS-S-50はAS-50よりも保持力の強い強圧型アダプターソケットです。詳細はP20～を参照ください。<br>フレキシブル電線の詳細はP23を参照ください。 |                                                                                     |                                                |                         |                                                                                       |           |        |

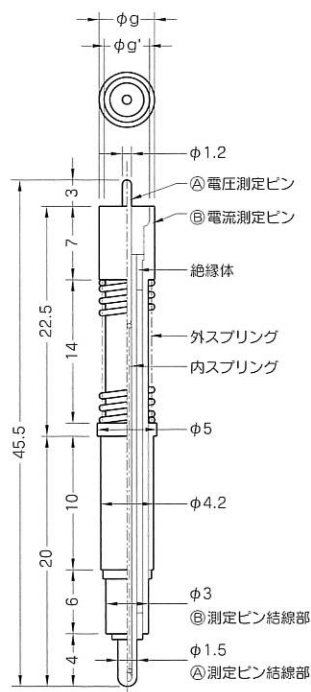
注意 1：より精密な測定や耐久性の向上を必要とする場合は、電圧測定ピンが一体型のタイプをご検討ください。  
注意 2：参考圧入穴径はあくまでも、参考の数値です。必ず試し穴をあけて最適な工具径と穴径を決めてください。

# 4端子測定用同軸型コンタクトプローブ CP50

耐熱温度60℃以下。安全電流10A。

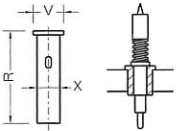
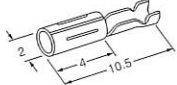
端子台用タイプ

| 品 名       | gφ  | g'φ |
|-----------|-----|-----|
| CP50-M2W  | 4   | 3   |
| CP50-M3PW | 5.3 | 4.5 |
| CP50-M3BW | 7   | 6.1 |
| CP50-M4PW | 7.4 | 6.8 |
| CP50-M4BW | 8.8 | 8.2 |



上記記載寸法の単位はmm。先端形状の詳細寸法は先端形状別一覧表（P288）をご覧ください。

| コンタクトプローブ種類 | スプリング圧力記号  | 移動距離 (mm) | スプリング定数 (g/mm) | 初接触圧 (g)  | 2/3圧縮 (g) | 全圧縮 (g)    |
|-------------|------------|-----------|----------------|-----------|-----------|------------|
| CP50-M2W    | 電流用<br>電圧用 | 6.6<br>2  | 36<br>30       | 311<br>60 | 470<br>—  | 550<br>120 |
| CP50-M3PW   |            |           |                |           |           |            |
| CP50-M3BW   |            |           |                |           |           |            |
| CP50-M4PW   |            |           |                |           |           |            |
| CP50-M4BW   |            |           |                |           |           |            |

| 使用方法                                                                            | 適合アダプターソケット (サイズ)                                                                   |                                                | 電線の接続方法                 | 適合ターミナル                                                                                              | 参考圧入穴径    | 最小取付間隔 |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|
| コンタクトプローブのみ                                                                     |                                                                                     |                                                |                         | TA35T (圧着)                                                                                           | 4.19~4.2  | —      |
| コンタクトプローブ<br>+<br>アダプターソケット                                                     |  | AS-50<10><br>AS-S-50<10><br>(R=10、V=5.5、X=4.7) | ④測定ピン結線部<br>TA35T (付属品) |                 | 4.75~4.82 | —      |
|                                                                                 |                                                                                     |                                                | ⑤測定ピン結線部<br>TA50P (付属品) | TA50P (半田付)<br> |           |        |
| AS-S-50はAS-50よりも保持力の強い強圧型アダプターソケットです。詳細はP20~を参照ください。<br>フレキシブル電線の詳細はP23を参照ください。 |                                                                                     |                                                |                         |                                                                                                      |           |        |

注意1：より精密な測定や耐久性の向上を必要とする場合は、電圧測定ピンが一体型のタイプをご検討ください。  
注意2：参考圧入穴径はあくまでも、参考の数値です。必ず試し穴をあけて最適な工具径と穴径を決めてください。

種類別図表

15

同軸型

# 4端子測定用同軸型コンタクトプローブ CP65

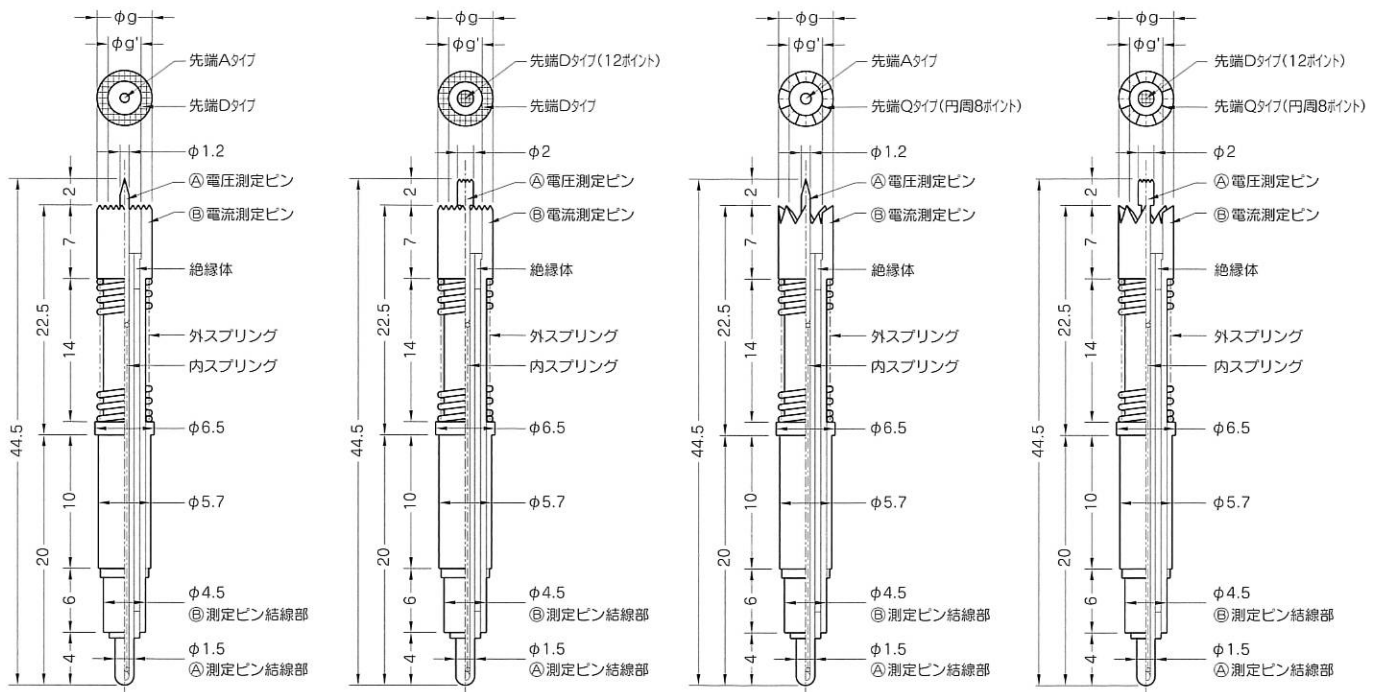
耐熱温度60℃以下。安全電流20A。

| 品 名        | gφ | g'φ |
|------------|----|-----|
| CP65-DW(6) | 6  | 3   |

| 品 名             | gφ | g'φ |
|-----------------|----|-----|
| CP65-DW(6)-D(2) | 6  | 3   |

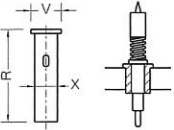
| 品 名        | gφ | g'φ |
|------------|----|-----|
| CP65-QW(6) | 6  | 3   |

| 品 名             | gφ | g'φ |
|-----------------|----|-----|
| CP65-QW(6)-D(2) | 6  | 3   |



上記記載寸法の単位はmm。 先端形状の詳細寸法は先端形状別一覧表 (P286～) をご覧ください。

| コンタクトプローブ種類     | スプリング圧力記号 | 移動距離 (mm) | スプリング定数 (g/mm) | 初接触圧 (g) | 2/3圧縮 (g) | 全圧縮 (g) |
|-----------------|-----------|-----------|----------------|----------|-----------|---------|
| CP65-DW(6)      | 電流用       | 8         | 49             | 380      | 640       | 770     |
| CP65-DW(6)-D(2) |           |           |                |          |           |         |
| CP65-QW(6)      | 電圧用       | 2         | 30             | 60       | —         | 120     |
| CP65-QW(6)-D(2) |           |           |                |          |           |         |

| 使用方法                                                                            | 適合アダプターソケット (サイズ)                                                                   |                                                | 電線の接続方法                 | 適合ターミナル                                                                               | 参考圧入穴径    | 最小取付間隔 |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|
| コンタクトプローブのみ                                                                     |                                                                                     |                                                |                         | TA35T (圧着)                                                                            | 5.69~5.7  | 7.0    |
| コンタクトプローブ<br>+<br>アダプターソケット                                                     |  | AS-65<10><br>AS-S-65<10><br>(R=10, V=7, X=6.2) | ①測定ピン結線部<br>TA35T (付属品) |   | 6.25~6.32 | 8.0    |
|                                                                                 |                                                                                     |                                                | ②測定ピン結線部<br>TA65P (付属品) |  |           |        |
| AS-S-65はAS-65よりも保持力の強い強圧型アダプターソケットです。詳細はP20~を参照ください。<br>フレキシブル電線の詳細はP23を参照ください。 |                                                                                     |                                                |                         |                                                                                       |           |        |

注意1：より精密な測定や耐久性の向上を必要とする場合は、電圧測定ピンが一体型のタイプをご検討ください。  
注意2：参考圧入穴径はあくまでも、参考の数値です。必ず試し穴をあけて最適な工具径と穴径を決めてください。

種類別図表

15

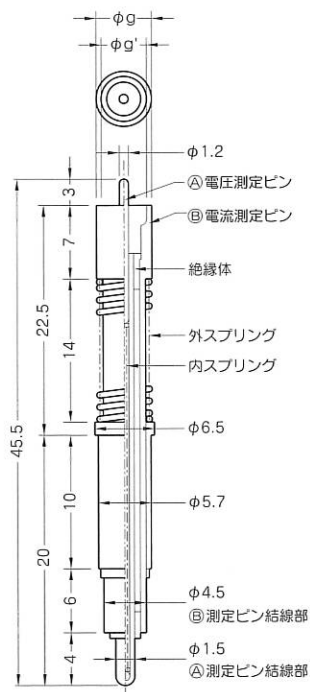
同軸型

# 4端子測定用同軸型コンタクトプローブ CP65

耐熱温度60℃以下。安全電流20A。

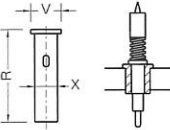
端子台用タイプ

| 品 名       | gφ  | g'φ |
|-----------|-----|-----|
| CP65-M3BW | 7   | 6.1 |
| CP65-M4PW | 7.4 | 6.8 |
| CP65-M4BW | 8.8 | 8.2 |



上記記載寸法の単位はmm。 先端形状の詳細寸法は先端形状別一覧表（P288）をご覧ください。

| コンタクトプローブ種類 | スプリング圧力記号 | 移動距離 (mm) | スプリング定数 (g/mm) | 初接触圧 (g) | 2/3圧縮 (g) | 全圧縮 (g) |
|-------------|-----------|-----------|----------------|----------|-----------|---------|
| CP65-M3BW   | 電流用       | 8         | 49             | 380      | 640       | 770     |
| CP65-M4PW   | 電圧用       | 3         | 30             | 30       | —         | 120     |
| CP65-M4BW   |           |           |                |          |           |         |

| 使用方法                                                                            | 適合アダプターソケット (サイズ)                                                                   |                                                | 電線の接続方法                 | 適合ターミナル                                                                                              | 参考圧入穴径    | 最小取付間隔 |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|
| コンタクトプローブのみ                                                                     |                                                                                     |                                                |                         | TA35T (圧着)                                                                                           | 5.69~5.7  | —      |
| コンタクトプローブ<br>+<br>アダプターソケット                                                     |  | AS-65<10><br>AS-S-65<10><br>(R=10, V=7, X=6.2) | ④測定ピン結線部<br>TA35T (付属品) |                 | 6.25~6.32 | —      |
|                                                                                 |                                                                                     |                                                | ⑤測定ピン結線部<br>TA65P (付属品) | TA65P (半田付)<br> |           |        |
| AS-S-65はAS-65よりも保持力の強い強圧型アダプターソケットです。詳細はP20~を参照ください。<br>フレキシブル電線の詳細はP23を参照ください。 |                                                                                     |                                                |                         |                                                                                                      |           |        |

注意 1 : より精密な測定や耐久性の向上を必要とする場合は、電圧測定ピンが一体型のタイプをご検討ください。  
注意 2 : 参考圧入穴径はあくまでも、参考の数値です。必ず試し穴をあけて最適な工具径と穴径を決めてください。