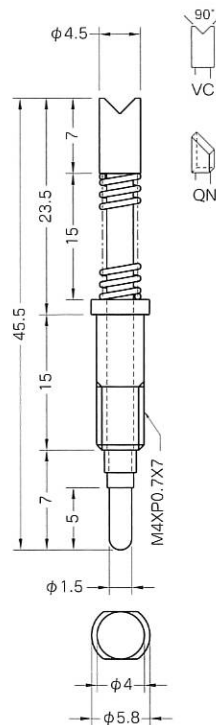
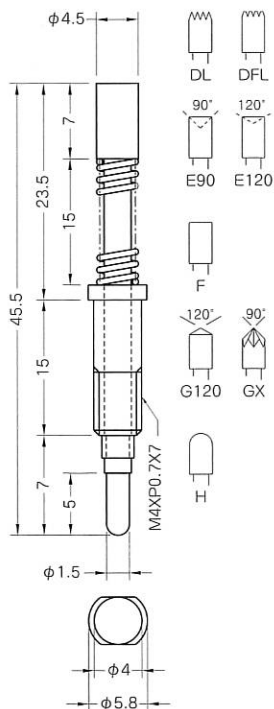


# CPUM40S・CPUEM40S

# CPRUM40S

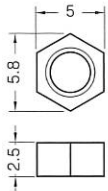

CPUM—金属ブッシュ、耐熱温度300℃以下。安全電流7A。  
CPUEM—樹脂ブッシュ、耐熱温度200℃以下。安全電流7A。

(回転防止機構付)



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 (P262～) のCPM40S、CPEM40S、CPRM40Sを参照 (CPUM、CPUEMシリーズとしての記載はありません)。

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)
CPUM40S, CPUEM40S CPRUM40S	SPUS	10	50	175	510	675

使用方法	固定方法	電線の接続方法	適合ターミナル	参考取付穴径	最小取付間隔
コンタクトプローブ のみ	NUT M4 (付属品) (M4×P0.7) 	<ul style="list-style-type: none"> <li>ターミナルTA35T</li> <li>ターミナル付電線 (TA35 (S) FF30L50 (A))</li> <li>ピンに直接半田付け</li> </ul>	TA35T (圧着) 	4.0~4.1	6.3
ターミナル、ターミナル付電線、フレキシブル電線の詳細はP22～を参照ください。					

注意1：このページ記載のピンでは測定が困難な、より精密な測定を必要とする場合は同軸型コンタクトプローブをご検討ください (P241～参照)。

但し、耐熱仕様特注品となります。

注意2：参考取付穴径はあくまでも、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。

注意3：高温下で使用した場合、ターミナルの保持力が低下することがあります。ターミナルは消耗品と考えてください。

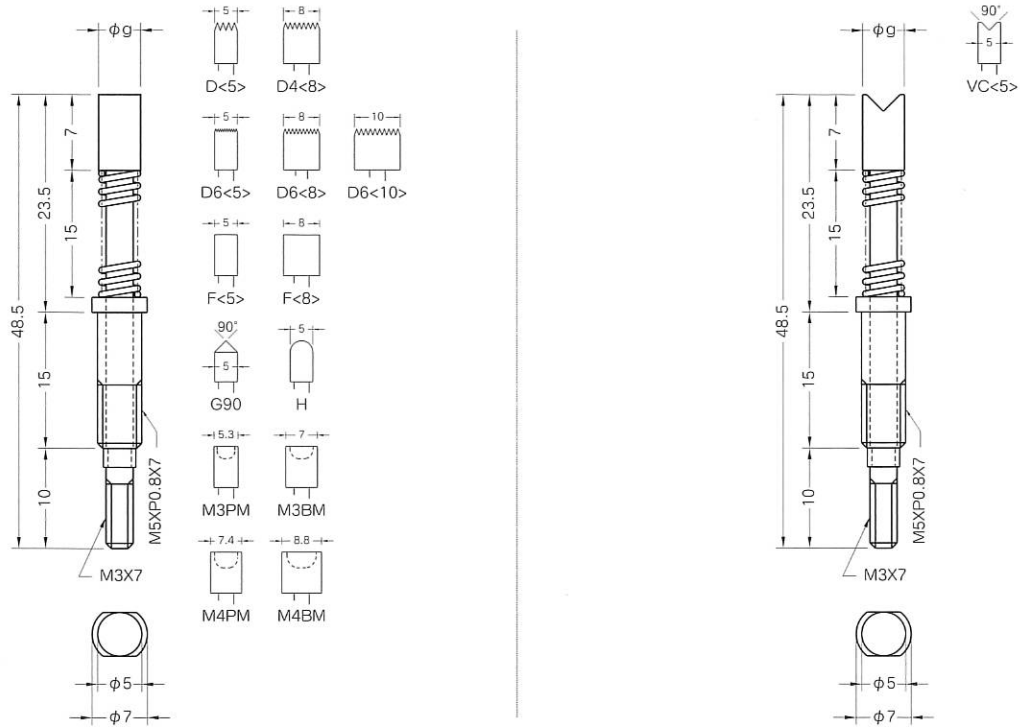
注意4：0℃以下で使用する場合は、結露に注意してください。結露が氷結した場合は、ピンや被測定物を破損することになります。

# CPUM50・CPUEM50

# CPRUM50

CPUM—金属ブッシュ、耐熱温度300℃以下。安全電流15A。  
CPUEM—樹脂ブッシュ、耐熱温度200℃以下。安全電流15A。

(廻転防止機構付)



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 (P262～) のCPM50、CPEM50、CPRM50を参照 (CPUM、CPUEMシリーズとしての記載はありません)。

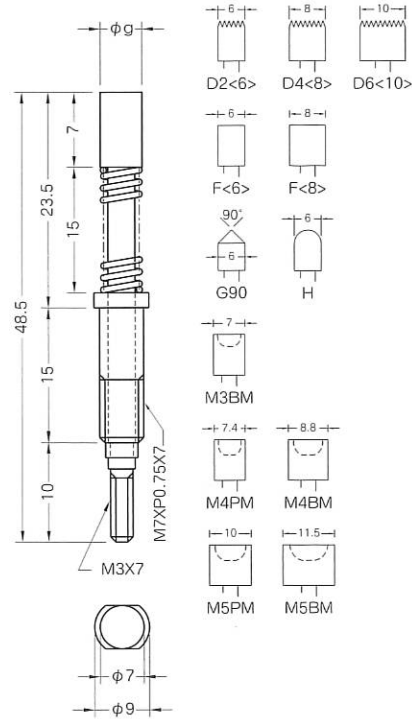
コンタクトプローブ種類	スプリング圧力記号	移動距離 (mm)	スプリング定数 (g/mm)	初接触圧 (g)	2/3圧縮 (g)	全圧縮 (g)
CPUM50, CPUEM50 CPRUM50	SPUS	10	65	160	593	810

使用方法	固定方法	電線の接続方法	M3ナット寸法	参考取付穴径	最小取付間隔
コンタクトプローブ のみ	NUT M5 (付属品) (M5×P0.8) 	ねじ結線 M3ナット止め		5.0~5.1	9.0

- 注意1: このページ記載のピンでは測定が困難な、より精密な測定を必要とする場合は同軸型コンタクトプローブをご検討ください (P241～参照)。但し、耐熱仕様特注品となります。
- 注意2: 参考取付穴径はあくまでも、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。
- 注意3: 0℃以下で使用する場合は、結露に注意してください。結露が氷結した場合は、ピンや被測定物を破損することになります。



# CPUM65・CPUEM65

CPUM—金属ブッシュ、耐熱温度300℃以下。安全電流20A。  
 CPUEM—樹脂ブッシュ、耐熱温度200℃以下。安全電流20A。



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 (P262～) のCPM65、CPEM65を参照 (CPUM、CPUEMシリーズとしての記載はありません)。

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)
CPUM65 CPUEM65	SPUS	10	67	215	660	885

使用方法	固定方法	電線の接続方法	M3ナット寸法	参考取付穴径	最小取付間隔
コンタクトプローブ のみ	NUT M7 (付属品) (M7×P0.75) 	ねじ結線 M3ナット止め		7.0~7.1	11.0

注意1：このページ記載のピンでは測定が困難な、より精密な測定を必要とする場合は同軸型コンタクトプローブをご検討ください (P241～参照)。  
 但し、耐熱仕様特注品となります。

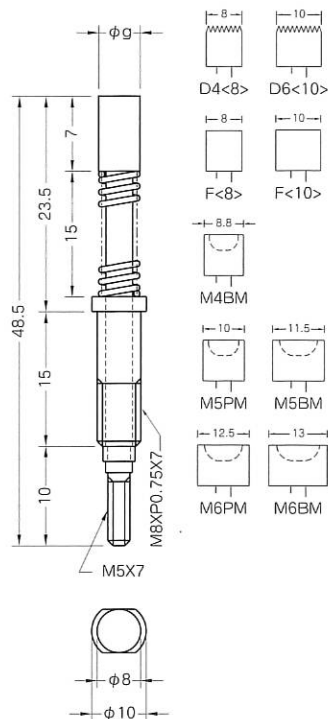
注意2：参考取付穴径はあくまでも、参考の数値です。必ず試し穴をあけて最適な工具径と穴径を決めてください。

注意3：0℃以下で使用する場合は、結露に注意してください。結露が氷結した場合は、ピンや被測定物を破損することになります。

# CPUM90・CPUEM90

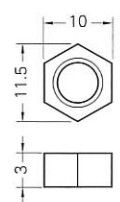
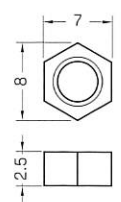
CPUM—金属ブッシュ、耐熱温度300℃以下。安全電流35A。

CPUEM—樹脂ブッシュ、耐熱温度200℃以下。安全電流35A。



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 (P262～) のCPM90、CPUM90を参照 (CPUM、CPUEMシリーズとしての記載はありません)。

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)
CPUM90 CPUEM90	SPUS	10	90	290	890	1,190

使用方法	固定方法	電線の接続方法	M5ナット寸法	参考取付穴径	最小取付間隔
コンタクトプローブのみ	NUT M8 (付属品) (M8×P0.75) 	ねじ結線 M5ナット止め		8.0~8.1	12.5

注意1：このページ記載のピンでは測定が困難な、より精密な測定を必要とする場合は同軸型コンタクトプローブをご検討ください (P241～参照)。

但し、耐熱仕様特注品となります。

注意2：参考取付穴径はあくまでも、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。

注意3：0℃以下で使用する場合は、結露に注意してください。結露が氷結した場合は、ピンや被測定物を破損することになります。