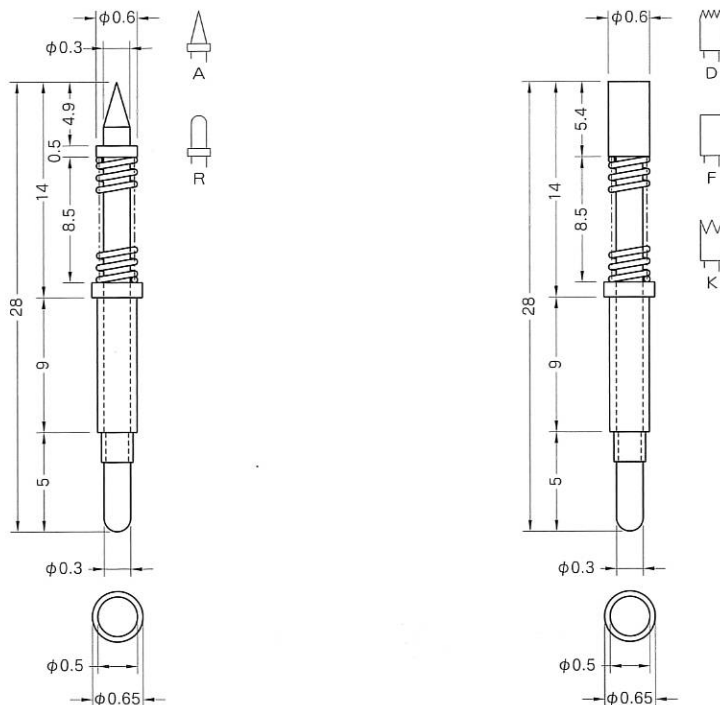


耐熱温度150℃以下。安全電流0.8A。



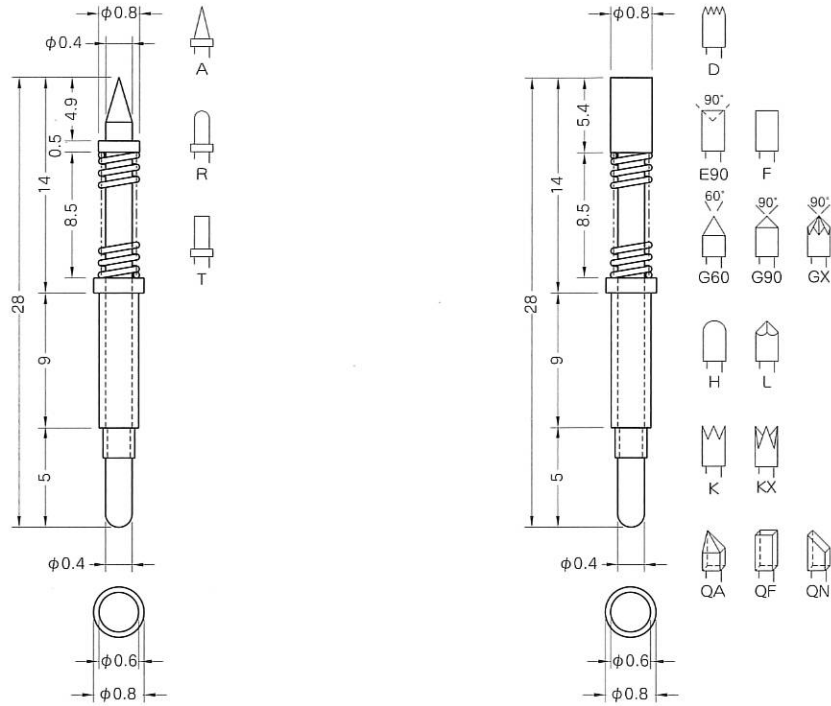
上記記載寸法の単位はmm。 先端形状の詳細寸法は先端形状別一覧表 (P262~) のCP6を参照 (CPUシリーズとしての記載はありません)。

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)
CPU6	SPUS	3.4	25	25	81	110
	SPUH	3	70	25	165	235

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	—	—	—	0.5	0.8
コンタクトプローブ + アダプターソケット	 AS-6(9) (R=9, V=0.8, X=0.7)	・ピンに直接半田付け	—	0.7~0.71	1.0

- 注意1：アダプターソケットに電線を接続した場合は、測定値が温度変化によって大幅に変動します。コンタクトプローブに電線を直接つなげてください。
 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。
 注意3：使用条件によっては、アダプターソケットよりピンが脱落する場合があります。高温下では、保持力が低下します。
 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。

耐熱温度150℃以下。安全電流1A。



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CP8を参照 (CPU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)
CPU8	SPUS	4.2	20	35	85	120
	SPUH	4	41	45	169	210

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				0.6	1.0
コンタクトプローブ + アダプターソケット	 AS-8(9) (R=9, V=1.1, X=0.85)	・ピンに直接半田付け		0.85~0.86	1.2

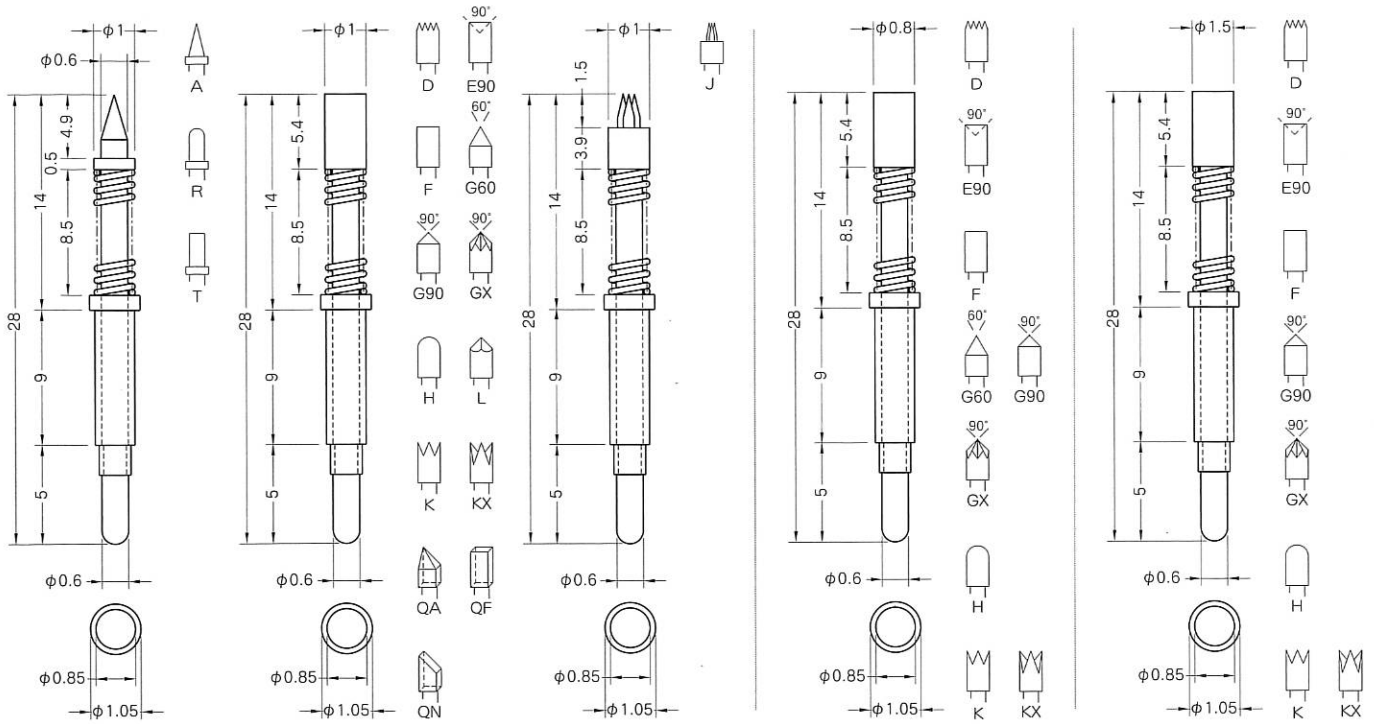
- 注意1: アダプターソケットに電線を接続した場合は、測定値が温度変化によって大幅に変動します。コンタクトプローブに電線を直接つなげてください。
 注意2: 参考圧入穴径はあくまでも、参考の数値です。必ず試し穴をあけて最適な工具径と穴径を決めてください。
 注意3: 使用条件によっては、アダプターソケットよりピンが脱落する場合があります。高温下では、保持力が低下します。
 注意4: 0℃以下で使用する場合は、結露に注意してください。結露が氷結した場合は、ピンや被測定物を破損することになります。

CPU10 <1>

CPU10 <0.8>

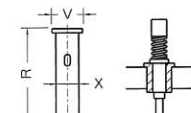

CPU10 <1.5>

耐熱温度150℃以下。安全電流2A。



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CP10を参照 (CPU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)
CPU10<0.8><1><1.5>	SPUS	5	16	27	80	107
	SPUH	4.2	37	45	150	200

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			TA10S (半田付)	0.85	CPU10<0.8> } →1.25 CPU10<1> } CPU10<1.5> } →1.8
コンタクトプローブ + アダプターソケット		・ターミナルTA10S TA10P ・ピンに直接半田付け	TA10P (圧着) 	1.09~1.1	CPU10<0.8> } →1.5 CPU10<1> } CPU10<1.5> } →1.8

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: アダプターソケットに電線を接続した場合は、測定値が温度変化によって大幅に変動します。コンタクトプローブに電線を直接つなげてください。
- 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。
- 注意3: 使用条件によっては、アダプターソケットよりピンが脱落する場合があります。この場合は、ネジ固定式コンタクトプローブCPUM10 (P212参照) をご検討ください。高温下では、保持力が低下します。
- 注意4: 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5: 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。