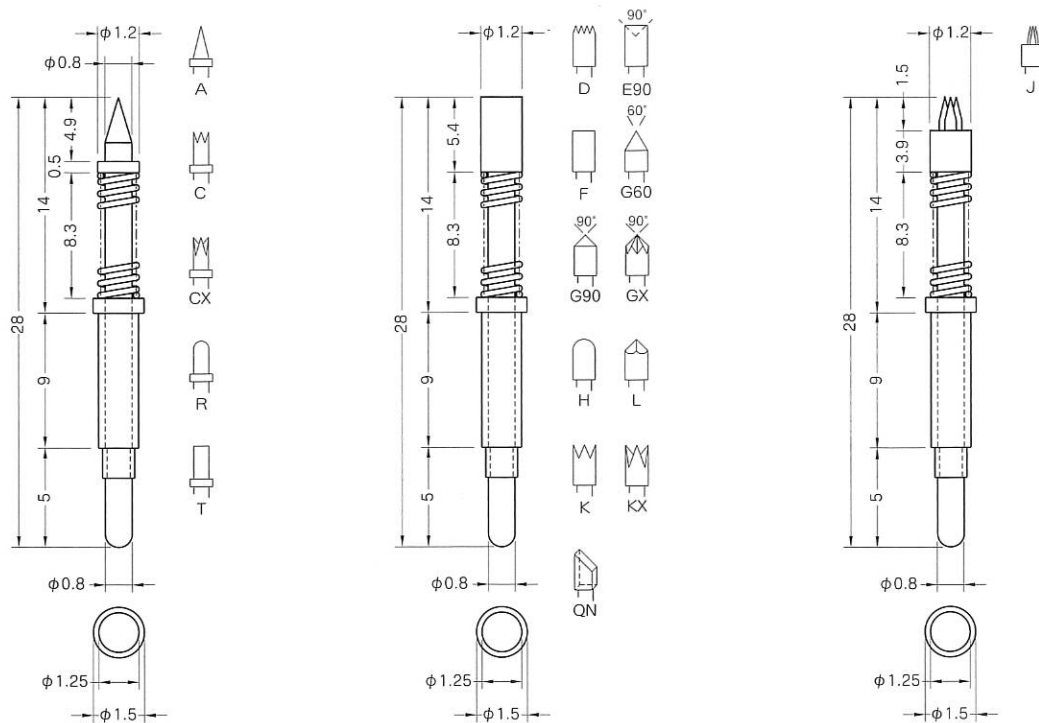


CPUSK12

耐熱温度200℃以下。安全電流3A。



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CPUSK12を参照 (CPUSK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)
CPUSK12	SPUS	4.8	30	54	150	198
	SPUH	4.3	54	65	208	297

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			TA15S (半田付)	1.25	2.0
コンタクトプローブ + アダプターソケット	 AS-20 (9) AS-S-20 (9) (R=9, V=2, X=1.6)	<ul style="list-style-type: none"> ターミナルTA15S ターミナルTA15P ピンに直接半田付け 	 TA15P (圧着)	1.63~1.67	2.5
AS-S-20はAS-20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。 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CPUM12 (P213参照) をご検討ください。高温下では、保持力が低下します。

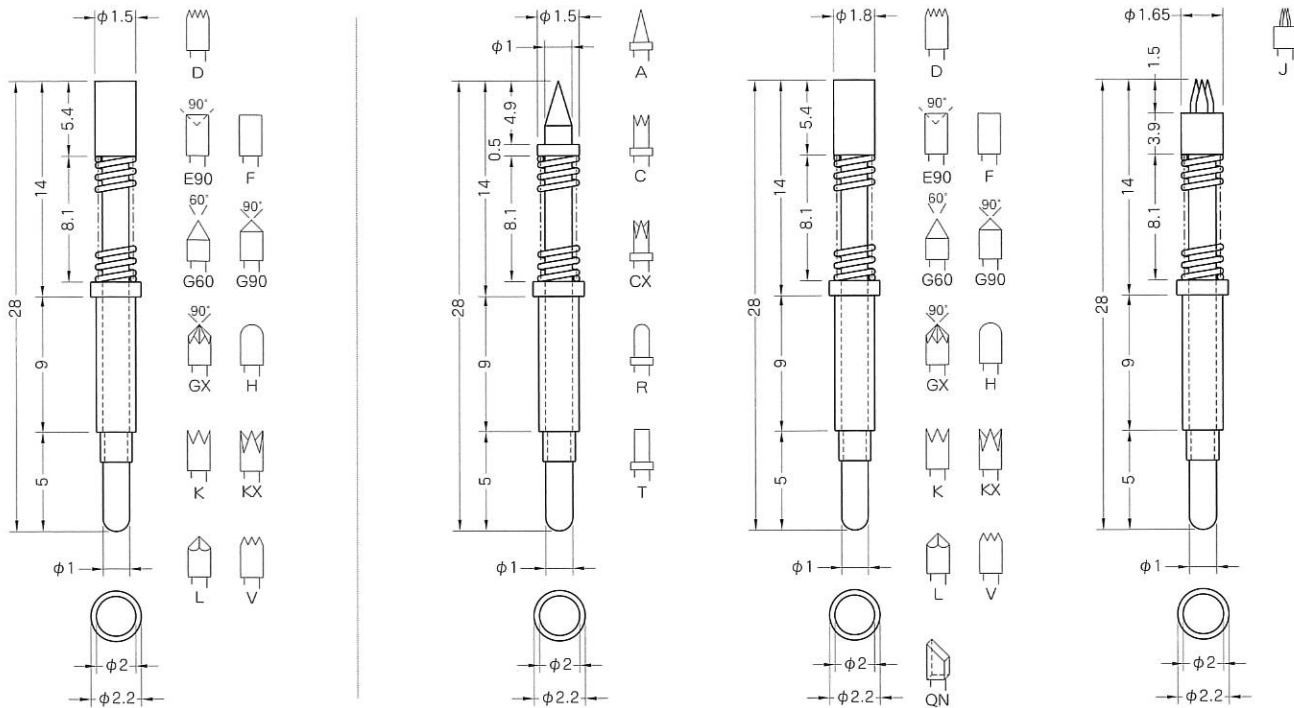
注意4: 高温下で使用した場合、ターミナルの保持力が低下することがあります。ターミナルは消耗品と考えてください。

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。

CPUSK15

CPUSK20

耐熱温度200℃以下。安全電流5A。



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CPUSK15、CPUSK20を参照 (CPUSK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)
CPUSK15	SPUS	4.9	33	66	174	228
CPUSK20	SPUH	4.6	51	88	244	323

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			TA20T (圧着)	1.99~2.0	2.5
コンタクトプローブ + アダプターソケット	 AS-20B (9) AS-S-20B (9) (R=9, V=2.8, X=2.4)	<ul style="list-style-type: none"> ターミナルTA20T, TA20S, TA20P ターミナル付電線 (TA20 (S) FF10L50 (A), TA20 (S) FF20L50 (A)) ピンに直接半田付け 	 TA20S (半田付) TA20P (圧着)	2.43~2.47	3.0
AS-S-20BIはAS-20B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。 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。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。

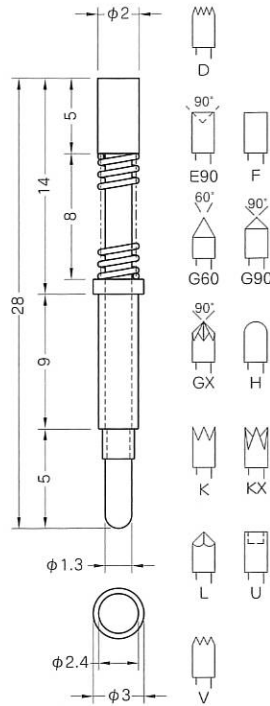
注意3: 使用条件によっては、アダプターソケットよりピンが脱落する場合があります。この場合は、ネジ固定式コンタクトプローブCPUM15、CPUEM15、CPUM20、CPUEM20 (P214参照) をご検討ください。高温下では、保持力が低下します。

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。

CPUSK25

耐熱温度200℃以下。安全電流5A。



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CPSK25を参照 (CPUSK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)
CPUSK25	SPUS	5	37	81	204	265
	SPUH	4.5	93	121	370	540

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			TA30T (圧着)	2.39~2.4	3.5
コンタクトプローブ + アダプターソケット	 AS-30 (9) AS-S-30 (9) (R=9, V=3, X=2.7)	<ul style="list-style-type: none"> ターミナルTA30T TA25S ターミナル付電線 (TA30 (S) FF10L50 (A)) (TA30 (S) FF20L50 (A)) ピンに直接半田付け 	 TA25S (半田付)	2.73~2.77	3.5
AS-S-30はAS-30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。 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。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CPUM25、CPUEM25 (P215参照) 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。