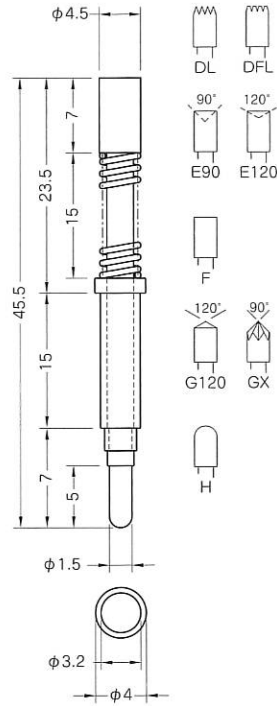


CPUE40S

耐熱温度200℃以下。安全電流7A。



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CPE40Sを参照 (CPUE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)
CPUE40S	SPUS	10	50	175	510	675

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				3.19~3.2	4.5
コンタクトプローブ + アダプターソケット	 AS-40 (15) AS-S-40 (15) (R=15, V=4, X=3.5)	<ul style="list-style-type: none"> ターミナルTA35T ターミナル付電線 (TA35 (S) FF30L50 (A)) ピンに直接半田付け 	TA35T (圧着) 	3.53~3.57	4.5
AS-S-40はAS-40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CPUEM40S (P219参照) 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。