

# 4端子測定用同軸型コンタクトプローブ CP35

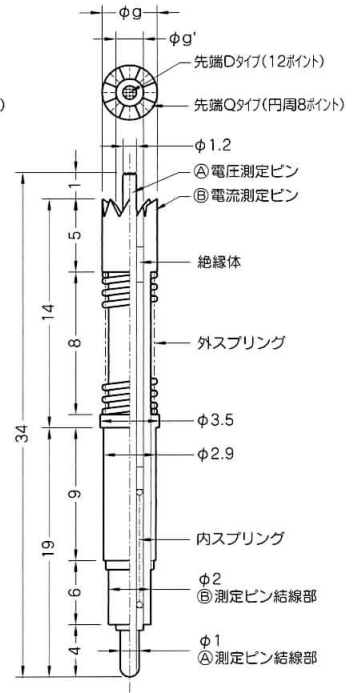
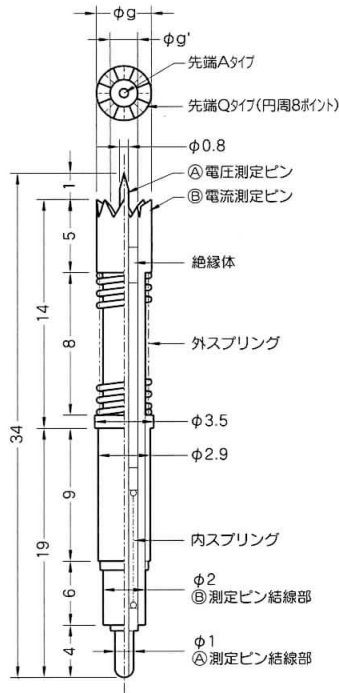
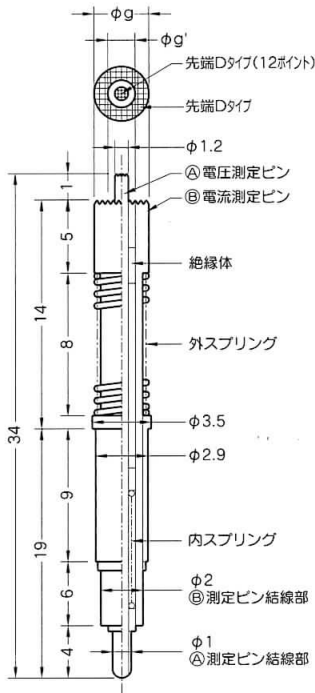
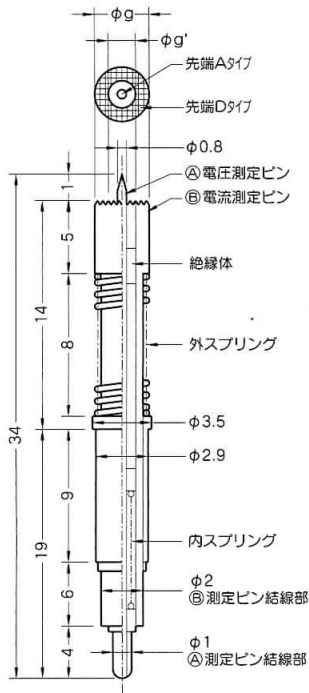
耐熱温度100℃以下。安全電流5A。

品名	gφ	g'φ
CP35-DW(3)-SA	3	1.7

品名	gφ	g'φ
CP35-DW(3)-SD	3	1.7

品名	gφ	g'φ
CP35-QW(2.5)-SA	2.5	2
CP35-QW(3)-SA	3	2
CP35-QW(3.5)-SA	3.5	2

品名	gφ	g'φ
CP35-QW(2.5)-SD	2.5	2
CP35-QW(3)-SD	3	2
CP35-QW(3.5)-SD	3.5	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 (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)
CP35-QW(2.5)-SA	電流用	4	24	150	214	246
CP35-QW(2.5)-SD	電圧用	1	30	90	—	120
CP35-DW(3)-SA	電流用	4.9	32	110	210	270
CP35-DW(3)-SD						
CP35-QW(3)-SA						
CP35-QW(3.5)-SA	電圧用	1	30	90	—	120
CP35-QW(3)-SD						
CP35-QW(3.5)-SD						

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)	2.89~2.9	4.0
コンタクトプローブ + アダプターソケット	AS-35(9) AS-S-35(9) (R=9, V=3.5, X=3.2)	①測定ピン結線部 TA20T (付属品)  ②測定ピン結線部 TA35P (付属品)	TA35P (半田付)	3.23~3.27	4.0
AS-S-35はAS-35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。 フレキシブル電線の詳細はP23を参照ください。					

注意1: 電圧測定ピンが一体型のタイプになっておりますので、接触に伴い①測定ピン結線部が1mm動きます。  
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。

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 CP50

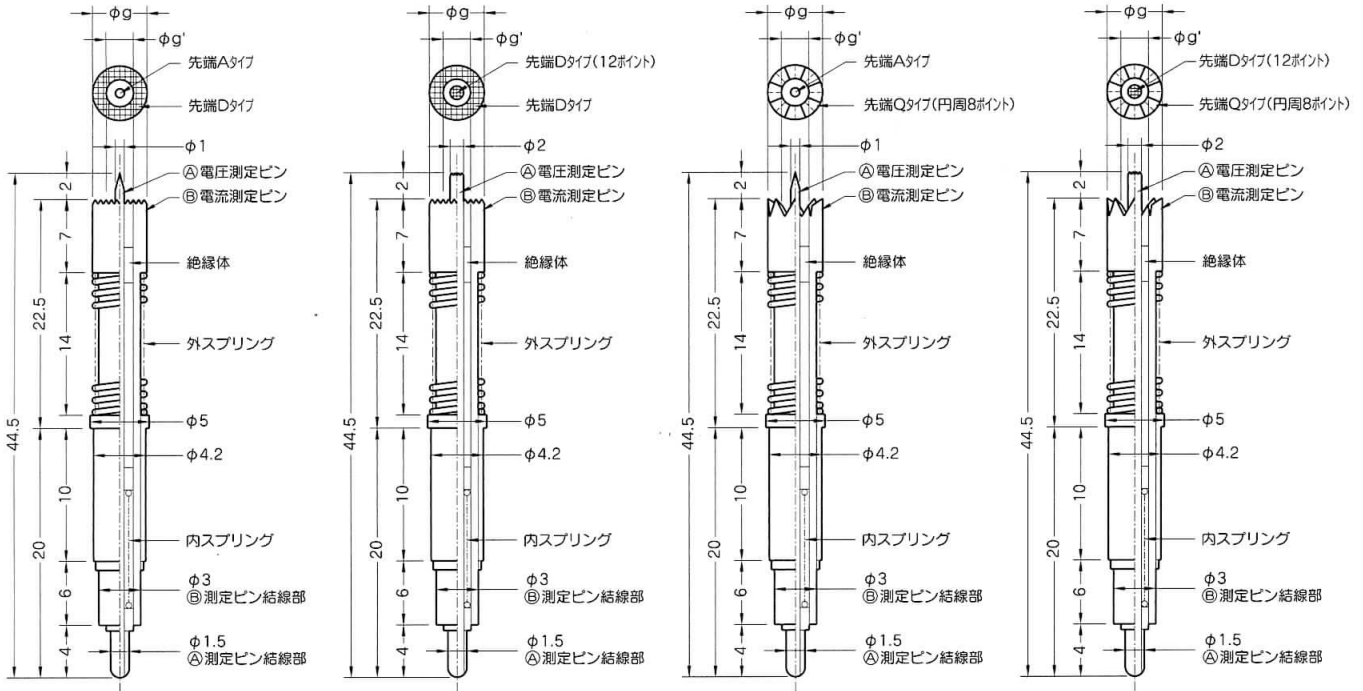
耐熱温度100℃以下。安全電流10A。

品名	gφ	g'φ
CP50-DW(5)-SA	5	3
CP50-DW(5)-1-SA	5	2

品名	gφ	g'φ
CP50-DW(5)-SD	5	3

品名	gφ	g'φ
CP50-QW(3.5)-SA	3.5	2
CP50-QW(5)-SA	5	3

品名	gφ	g'φ
CP50-QW(5)-SD	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)-SA	電流用	7	10	210	250	280	
	電圧用	2	38	135	—	210	
CP50-DW(5)-SA	電流用	6.6	36	311	470	550	
CP50-DW(5)-1-SA		2	38	135	—	210	
CP50-DW(5)-SD		電圧用	2	38	135	—	210
CP50-QW(5)-SA		電圧用	2	38	135	—	210
CP50-QW(5)-SD	電圧用	2	38	135	—	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			TA35T (圧着)	4.19~4.2	6.0
コンタクトプローブ + アダプターソケット	 AS-50<10> AS-S-50<10> (R=10, V=5.5, X=4.7)	①測定ピン結線部 TA35T (付属品)	 TA35T (圧着)	4.75~4.82	6.5
		②測定ピン結線部 TA50P (付属品)	 TA50P (半田付)		
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。フレキシブル電線の詳細はP23を参照ください。					

注意1: 電圧測定ピンが一体型のタイプになっておりますので、接触に伴い①測定ピン結線部が2mm動きます。  
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。

種類別図表

15

同軸型