

## CP600 (A)

## ATTENUATOR

2

CP601

C

—

10K

回路数(連動数)  
1回路の場合は無表記

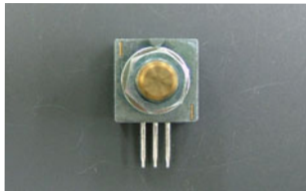
シリーズ名

センタークリック  
(なしは無表記)

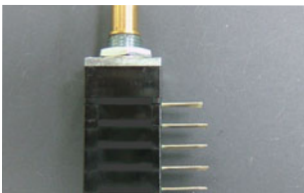
全抵抗値  
※減衰特性の表記は必要ありません



CP-600は16mm角の小型アッテネータです。



16mm角で小型機器に搭載可能



8段まで製作可能

### 電気仕様

		CP600																				
回路方式(不平衡)	ラダー形																					
減衰方向	時計方向回転にて、減衰量減少(音量増)																					
全抵抗値(3-1間)	600, 1k, 5k, 10k, 50k, 100k, 250k Ω																					
全抵抗値誤差	±20%																					
減衰特性	角度	0	15	30	45	60	75	90	105	120	135	150	165	180	195	210	225	240	255	270	285	300
	dB	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	33	37	42	50	∞
減衰量偏差	0~10dBまで ±1.0dB ~30dBまで ±2.0dB																					
連動偏差	0~10dBまで 0.6dB ~30dBまで 1.0dB																					
挿入損失	0.5dB以下																					
最大減衰量(15KHz)	90dB以上																					
耐電圧	AC500Vにて1分間																					
絶縁抵抗	DC500Vにて50MΩ以上																					
最大入力電圧	DC20V																					
摺動雑音	47mV以下 (JIS C 5261 の測定法による)																					
摺動寿命	100,000往復以上 (毎時1,800回往復で摺動雑音が100mV未満で満足している事)																					

### 機械仕様

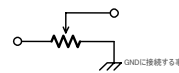
		CP600 共通
動作角度	300° ±5°	
作動力	0.1 ~ 1.2Ncm (連動数により異なる)	
取付ナット締付強度	50Ncm	
取付ナット	M8 (製品添付)	
シャフト移動止め強度	50Ncm	
シャフト押し引き強度	50N	

### 耐久性

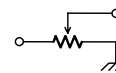
		CP600 共通
動作環境	温度 -10 ~ 70°C、湿度 90%以下で結露の無い事	

### 注意事項

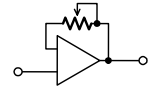
※ 本製品はラダー回路で構成されております。可変抵抗器用途(抵抗値を変化させる用途)には使用できません。



○ 音声信号の減衰用途  
○ 電圧の制御



× どちらの接続方法でも可変抵抗器用途には使用できません。



× オペアンプの備用には使用できません

※ ハンダ付け端子のハンダコテ温度仕様は390°Cで3秒(350°Cで5秒)、2回までです。長時間熱を当て続けると端子と内部回路の接合が破損する恐れがあります。

※ フロー、リフロー共に対応しておりません。ハンダにて接続されるようお願いいたします。

※ 端子に負荷が加わらないよう、保管、配線の時はご注意ください。

※ 標準シャフト径はφ6ですので、市販のツマミも使用できます。

※ 金属ツマミを使用時、手で触ると誘導ノイズが発生する場合があります。その場合は樹脂ツマミを使用してください。

※ 本製品は精密部品です。本体に強い衝撃を与えないようにお取扱いください。

※ シャフト長の指定も可能です。詳しくは営業までご相談ください。

Toll Free: 1-866-681-9602 • Local: 905-681-9602 • Fax: 905-631-5777

Shipping Address: 5109 Harvester Rd, Unit B2 • Burlington • Ontario • Canada • L7L 5Y4

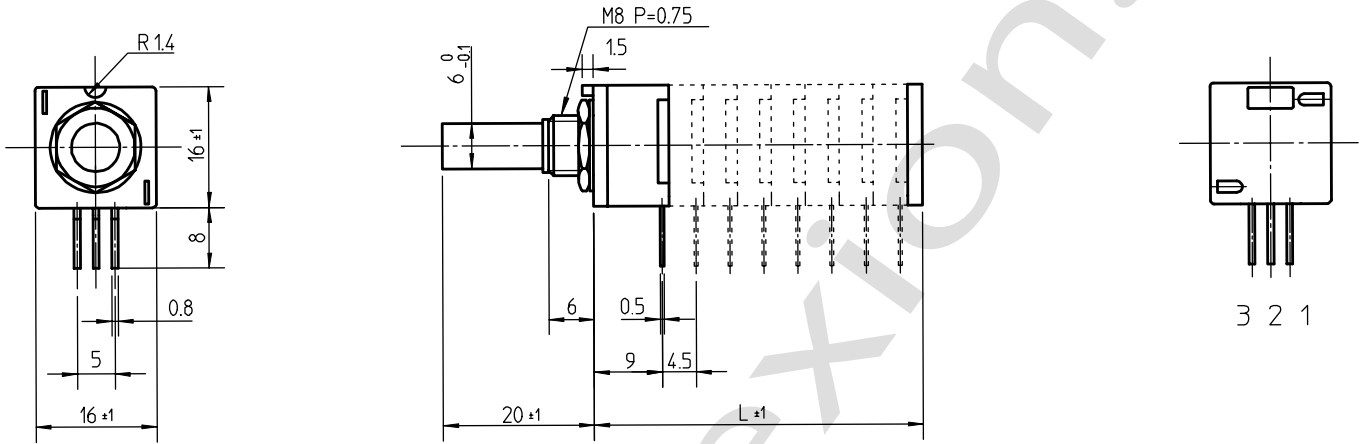
Website: [www.partsconnexion.com](http://www.partsconnexion.com) • Email: [info@partsconnexion.com](mailto:info@partsconnexion.com)

# PARTS CONNEXION



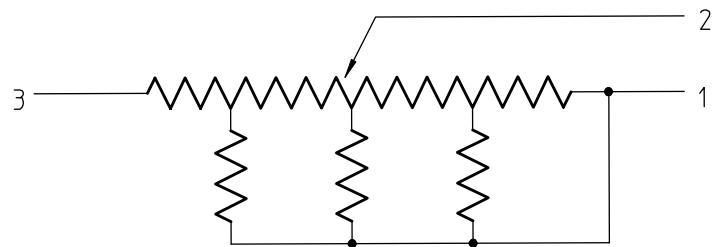
## Dimensions

Circuits 1 - 8 ( CP-601, 2CP-601, 3CP-601, 4CP-601, 5CP-601, 6CP-601, 7CP-601, 8CP-601 )



Circuits	1	2	3	4	5	6	7	8
L	12	16.5	21	25.5	30	34.5	39	43.5

## Circuit Method



Ladder (Audio Taper)

Toll Free: 1-866-681-9602 • Local: 905-681-9602 • Fax: 905-631-5777

Shipping Address: 5109 Harvester Rd, Unit B2 • Burlington • Ontario • Canada • L7L 5Y4

Website: [www.partsconnexion.com](http://www.partsconnexion.com) • Email: [info@partsconnexion.com](mailto:info@partsconnexion.com)