



電気二重層キャパシタ

MEICAP

Uタイプ

New

産業機械組込に最適な新タイプ誕生！  
熱・振動・厳しい稼動条件にも対応  
有害部材を使わず、環境にもフレンドリー  
省エネ機開発の強い味方です



600U1-70C

低抵抗

モジュール  
対応可

高電圧  
対応品

エコロジー

コンパクト

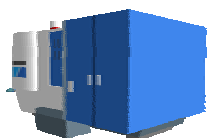
長寿命

仕様

型式	600U1-70C <b>[NEW]</b>	(参考)600L1-70C(従来品)
定格電圧(連続)	160V	160V
回生時最大電圧	175V	175V
最大電流	100A	100A
静電容量	2.8F	3.7F
内部抵抗	0.34	0.45
直流抵抗	0.24	0.23
使用温度範囲	-25 ~ +60	-25 ~ +60
外形寸法 (突起部除く)	W266 × H39 × L316mm	W266 × H43 × L316mm
質量	5.3Kg	5.7Kg
寿命目安	15年(25 ) 条件により変動	15年(25 ) 条件により変動
モジュール対応	オプション対応	

仕様は予告無しに変更する可能性があります

適用分野(例)



加工機械



ロボット



クレーン

etc...

他にも  
さまざまな装置に  
適用できます！

株式会社 明電舎

<お問い合わせ先> 〒141-6029 東京都品川区大崎2-1-1 ThinkPark Tower 29F  
コンポーネント事業部 コンポーネント営業部 キャパシタ営業部 TEL:03-6420-7820  
電気二重層キャパシタ MEICAP ホームページ:<http://meicap.meidensha.co.jp/>

## UL認証適合品 600L1-70C-UL

New



600L1-70C-UL 外観

好評発売中のキャパシタ 600L1-70Cの  
UL認証取得タイプ (810A)  
電気絶縁性能等の安全性が向上しました！

UL認証

モジュール  
対応可

高電圧  
対応品

エコロジー

コンパクト

長寿命

### 特長

ステンレス製の外装ケースで安全性を向上  
最大電圧600V(4直列接続)まで対応可能  
端子-ケース間はAC2200V-1分間の耐電圧

**日本国外への納入が必要なお客様、保護構造が必要なお客様に最適**

### 仕様

型式	600L1-70C-UL <b>[NEW]</b>	質量	8.8Kg
定格電圧(連続)	160V	外形寸法 (突起部除く)	W 272mm
最大電圧(ピーク時)	175V		H 51mm
最大電流	60A		L 387mm
静電容量	3.7F		体積 5.37dm <sup>3</sup>
内部抵抗	0.45 (25 )	最大直列接続数	4直列 (600V)
直流抵抗	0.23 (25 )	UL認証	取得済み (810A)
使用温度範囲	-25 ~ +60	外装ケース	ステンレス製

仕様は予告無しに変更する可能性があります。

### 株式会社 明電舎

<お問い合わせ先> 〒141-6029 東京都品川区大崎2-1-1 ThinkPark Tower 29F  
コンポーネント事業部 コンポーネント営業部 キャパシタ営業部 TEL:03-6420-7820  
電気二重層キャパシタ MEICAP ホームページ: <http://meicap.meidensha.co.jp/>