

# 円筒型直流用フィルムコンデンサ

## MLCA形

### 特長

**NEW!**

高耐圧、高リップル電流対応の大型直流用フィルムコンデンサです。大型のインバータや電源など高電圧・高リップル電流が必要な用途に適しています。

### 製品仕様

項目	製品仕様
使用温度範囲	-40~+85°C
定格電圧	600~2,200V.DC
静電容量	90 ~ 5,000 $\mu$ F (容量公差 $\pm$ 10%)
端子	M6 $\times$ 10
スタッドボルト	M12 $\times$ 16
誘電体	ポリプロピレン
環境対応	RoHS適合
関連規格	IEC61071



### 標準定格表

定格電圧 [V.dc]	静電容量 [ $\mu$ F]	リップル電流[Arms] at 1kHz, 50°C	寸法[mm] $\phi$ D $\times$ L	品名
600	480	61	$\phi$ 76 $\times$ 95L	MLCA600V487KB7695B
600	5,000	100	$\phi$ 116 $\times$ 345L	MLCA600V508KB116345I
900	280	54	$\phi$ 76 $\times$ 95L	MLCA900V287KB7695B
900	3,300	100	$\phi$ 116 $\times$ 345L	MLCA900V338KB116345I
1,100	170	47	$\phi$ 76 $\times$ 95L	MLCA1100V177KB7695B
1,100	2,000	100	$\phi$ 116 $\times$ 345L	MLCA1100V208KB116345I
1,500	170	45	$\phi$ 86 $\times$ 120L	MLCA1500V177KB86120B
1,500	1,000	100	$\phi$ 116 $\times$ 345L	MLCA1500V108KB116345I
2,200	90	42	$\phi$ 86 $\times$ 136L	MLCA2200V906KB86136B
2,200	450	100	$\phi$ 116 $\times$ 345L	MLCA2200V457KB116345I

◆上記以外の寸法での容量やご不明な点がございましたら、お気軽にお問い合わせ下さい。

お問い合わせ <https://www.aictech-inc.com>

東京営業所 〒110-0006 東京都台東区秋葉原1番8号TOWA秋葉原ビル7階 TEL. 03-6384-0370 FAX. 03-6384-0372  
中部サテライトオフィス 〒452-0002 愛知県名古屋市中村区名駅3-26-8 KDX名古屋駅前ビル13階 TEL. 052-588-5338  
関西サテライトオフィス 〒532-0004 大阪府大阪市淀川区西宮原1-8-24新大阪第3ドビル6階 TEL. 090-3813-7174

# AICtech

## エーアイシーテック株式会社