

樹脂ケース型直流用フィルムコンデンサ

MKCA形



特長

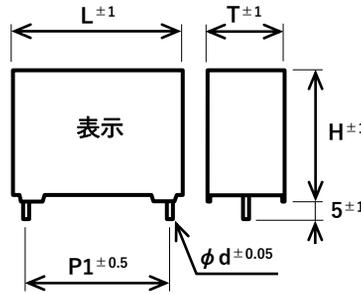
NEW!

高耐圧、高リプル電流対応の直流用フィルムコンデンサです。
インバータや電源など高電圧・高リプル電流が必要なDCリンク回路に適しています。

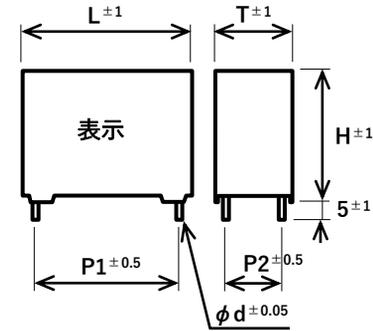
製品仕様

項目	製品仕様
使用温度範囲	-40~+105°C (85°C超では電圧低減要)
定格電圧	450, 700, 1100V.DC
静電容量	1 ~ 80 μ F (容量公差 \pm 10%)
端子	錫めっきリード線, 2 / 4端子
誘電体	ポリプロピレン
環境対応	RoHS適合
関連規格	IEC61071

【2端子品】



【4端子品】



標準定格表

定格電圧 [V.dc]	静電容量 [μ F]	許容リプル電流 [Arms] at 10kHz, 70°C	寸法[mm]						品名
			T	H	L	P1	P2*	ϕ d	
450	3	4	11	20	32	27.5	-	0.8	MKCA450V305KG302EB
	10	10	18	33	32	27.5	-	0.8	MKCA450V106KGA12EB
	50	19.5	35	50	42.5	37.5	20.3	1.2	MKCA450V506KJP04ED
	75	20	35	50	57.5	52.5	20.3	1.2	MKCA450V756KMP14ED
700	1	2.5	9	18	32	27.5	-	0.8	MKCA700V105KG102EB
	8	9	18	33	32	27.5	-	0.8	MKCA700V805KGA12EB
	35	18.5	35	50	42.5	37.5	20.3	1.2	MKCA700V356KJP04ED
	80	23	35	60	57.5	52.5	20.3	1.2	MKCA700V806KMP34ED
1100	1	1.5	11	20	32	27.5	-	0.8	MKCA1100V105KG302EB
	4	7.5	18	33	32	27.5	-	0.8	MKCA1100V405KGA12EB
	18	14.5	35	50	42.5	37.5	20.3	1.2	MKCA1100V186KJP04ED
	35	16	35	60	57.5	52.5	20.3	1.2	MKCA1100V356KMP34ED

* P2が“-”表記の製品は2端子品を表します。

◆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>

東京オフィス 〒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
名古屋オフィス 〒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
大阪オフィス 〒532-0004 大阪府大阪市淀川区西宮原1-8-24新大阪第3ドイビル6階 TEL. 090-3813-7174

AICtech

エーアイシーテック株式会社