

メタライズドポリエチレン テレフタレートフィルムコンデンサ

559型

NCC®

2006.12

注意

- このコンデンサは直流用です。交流回路にご使用の場合は、当社へお問い合わせください。
- コンデンサには、定格電圧を超える電圧(直流+リップル)を印加しないでください。
- 当カタログの掲載内容は予告なく変更することがありますので、ご使用にあたっては、当社へお問い合わせの上、仕様のご確認をお願いいたします。



559型は、CDI回路用として開発されたケース入りメタライズドポリエチレンテレフタレートフィルムコンデンサで、充放電に対してすぐれた耐久性を持っています。

特長

1. CDI回路に最適です。
2. 最高使用温度125℃を実現しました。
3. 耐湿性にすぐれています。
4. 難燃性樹脂ケースに封入されています。
5. PC基板に密着し振動に強い構造です。
6. RoHS指令、完全鉛フリー品での対応が可能です。

ご使用にあたって

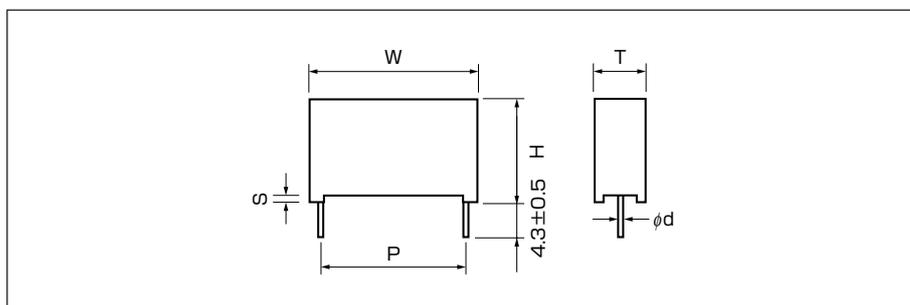
ご使用にあたっては、使用上の注意事項をご確認の上、ご使用ください。

定格

項目	定格
故障率水準	非設定(記号A)
使用温度範囲	-40~+125℃(85℃を超える場合は電圧軽減)
定格電圧	150VDC, 200VDC, 250VDC
公称静電容量	10μF
静電容量許容差	±5%(記号J)、±10%(記号K)

外形寸法

mm

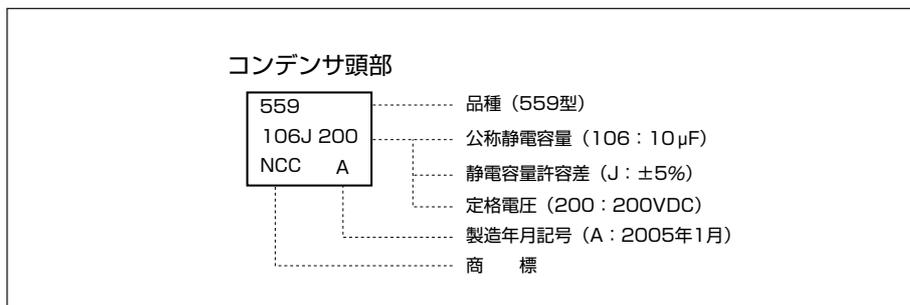


■定格電圧・静電容量別寸法表

(単位: mm)

R.V. (VDC)	Cap.(μF)	寸法						
		W±0.5	H±0.5	T±0.5	P±0.5	S±0.5	d	
150	10	32.5	29.0	16.0	30.0	0.5	1.0	
200	10	32.5	34.0	24.5	27.5	1.5	1.0	
250	10	42.5	32.5	24.5	38.5	0.5	1.0	

表示



559型標準品一覧表

形名 ⁽¹⁾	静電容量 (μF)	許容差 (±%)	誘電正接	絶縁抵抗 (MΩ)		
				20℃	85℃	125℃
定格電圧150V 559 A 1503 106 □ ¹	10	5, 10	0.008以下	300	30	1
定格電圧200V 559 A 2003 106 □ ¹	10	5, 10	0.008以下	300	30	1
定格電圧250V 559 A 2503 106 □ ¹	10	5, 10	0.008以下	300	30	1

注(1) □¹は、静電容量許容差記号J又はKが入ります。