



SPIRIT_金屬化聚脂膜電容

[詳細產品規格-請點擊www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

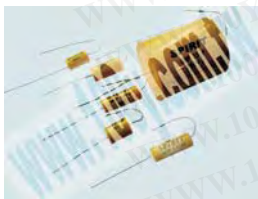

特點

- 聚脂膜介質，真空蒸金屬電極，阻燃環氧樹脂，膠帶密封
- 高介電系數及高絕緣，容量範圍廣，體積小，重量輕
- 適用於直流和電視VHF級信號的隔直流，濾波等

項目	主要特性
使用溫度範圍	-40°C~+85°C
標稱靜電容量範圍	1.0~47μF
靜電容量允許偏差	±10%(K); ±5%(J); ±2.5%(H)(1KHz測量)
絕緣電阻	≥3000MΩ/C
損耗角正切值	≤1%(25°C, 1KHz)

Part No.	Product No.	說明	Capacitance	Tolerance(±)	Rated Volt.	Dia.*L(mm)	Temp. Range°C
19537	MET-1.0uF/250VDC	圓柱狀軸向聚脂分頻電容器	1.0uF	±5%(J)	250VDC	11×25	85°C
19542	MET-10uF/250VDC	圓柱狀軸向聚脂分頻電容器	10uF	±5%(J)	250VDC	21×35	85°C
19538	MET-2.2uF/250VDC	圓柱狀軸向聚脂分頻電容器	2.2uF	±5%(J)	250VDC	11.5×31	85°C
19543	MET-20uF/250VDC	圓柱狀軸向聚脂分頻電容器	20uF	±5%(J)	250VDC	27×46	85°C
19544	MET-22uF/250VDC	圓柱狀軸向聚脂分頻電容器	22uF	±5%(J)	250VDC	27.5×46	85°C
19539	MET-3.3uF/250VDC	圓柱狀軸向聚脂分頻電容器	3.3uF	±5%(J)	250VDC	14×31	85°C
19545	MET-33uF/250VDC	圓柱狀軸向聚脂分頻電容器	33uF	±5%(J)	250VDC	33.5×46	85°C
19540	MET-4.7uF/250VDC	圓柱狀軸向聚脂分頻電容器	4.7uF	±5%(J)	250VDC	16×31	85°C
19546	MET-47uF/250VDC	圓柱狀軸向聚脂分頻電容器	47uF	±5%(J)	250VDC	39.5×46	85°C
19541	MET-6.8uF/250VDC	圓柱狀軸向聚脂分頻電容器	6.8uF	±5%(J)	250VDC	17×35	85°C

SPIRIT_金屬化聚丙烯膜電容

[詳細產品規格-請點擊www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)


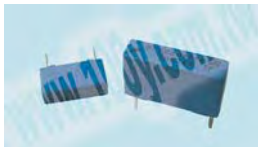
特點

- 聚脂膜介質，真空蒸金屬電極，阻燃環氧樹脂，膠帶密封
- 低介電吸收，耐濕性好，高絕緣，極低損耗體積小，重量輕
- 適用於高頻大電流，高壓，音頻電路

項目	主要特性
使用溫度範圍	-40°C~+85°C
標稱靜電容量範圍	1.0~27μF
靜電容量允許偏差	±10%(K); ±5%(J); ±2.5%(H)(1KHz測量)
絕緣電阻	≥10,000MΩ/C
損耗角正切值	≤0.1%(25°C, 1KHz)

Part No.	Product No.	說明	Capacitance	Tolerance(±)	Rated Volt.	Dia.*L(mm)	Temp. Range°C
49714	MKP-0.1uF/400VDC	圓柱狀軸向聚丙烯分頻電容器	0.1uF	±5%	400VDC	9*15	85°C
49713	MKP-0.22uF/400VDC	圓柱狀軸向聚丙烯分頻電容器	0.22uF	±5%	400VDC	8*20	85°C
49712	MKP-0.33uF/400VDC	圓柱狀軸向聚丙烯分頻電容器	0.33uF	±5%	400VDC	11*15	85°C
49711	MKP-0.47uF/400VDC	圓柱狀軸向聚丙烯分頻電容器	0.47uF	±5%	400VDC	10*25	85°C
19547	MKP-1.0uF/400VDC	圓柱狀軸向聚丙烯分頻電容器	1.0uF	±5%	400VDC	16×26	85°C
19551	MKP-10uF/400VDC	圓柱狀軸向聚丙烯分頻電容器	10uF	±5%	400VDC	27×56	85°C
19548	MKP-2.2uF/400VDC	圓柱狀軸向聚丙烯分頻電容器	2.2uF	±5%	400VDC	19×32	85°C
19552	MKP-22uF/250VDC	圓柱狀軸向聚丙烯分頻電容器	22uF	±5%	250VDC	38×46	85°C
19553	MKP-27uF/250VDC	圓柱狀軸向聚丙烯分頻電容器	27uF	±5%	250VDC	40×46	85°C
19549	MKP-3.3uF/400VDC	圓柱狀軸向聚丙烯分頻電容器	3.3uF	±5%	400VDC	19×46	85°C
49709	MKP-33uF/250VDC	圓柱狀軸向聚丙烯分頻電容器	33uF	±5%	250VDC	38×46	85°C
19550	MKP-4.7uF/400VDC	圓柱狀軸向聚丙烯分頻電容器	4.7uF	±5%	400VDC	23×46	85°C
49710	MKP-47uF/250VDC	圓柱狀軸向聚丙烯分頻電容器	47uF	±5%	250VDC		85°C

EPCOS_金屬化聚脂膜電容

[詳細產品規格-請點擊www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)


- High pulse strength
- High contact reliability



Part No.	Product No.	製造廠商	說明	Capacitance	Tolerance(±)	Rated Volt.	H*W*D
42777	B32521-C1224-K000	EPCOS AG	EPCOS_金屬化聚脂膜電容	0.22uF	±10%	100Vdc/63Vac	4*7*13*10mm
42778	B32522-C1105-K000	EPCOS AG	EPCOS_金屬化聚脂膜電容	1.0uF	±10%	100Vdc/63Vac	5*10*5*18*15mm
64166	B32529C103J	EPCOS AG	EPCOS_金屬化聚脂膜電容	0.01uF	±5%	63Vdc/40Vac	2.5(W)*6.5(H)*7.2(L)mm

MER金屬化聚脂膜電容 (紅色)
(無感型)
[詳細產品規格-請點擊www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)


- 金屬化聚乙酯膜電容器
- 適合適用於SPS, UPS, Monitor, 電視, 電子安定器等

特性

- DF值高，高頻時DF變化較大不適用於共振及補振電路
- 耐電壓衝擊性較佳
- 採用金屬化膜材料，具有自復性，體積較小



Part No.	Product No.	製造廠商	說明	Capacitance	Tolerance(±)	Rated Volt.
16508	MER104K2J15	YUON YU	紅-塑膠電容	0.1uF	±10%	630V

