



# NIPPON\_SMD電解電容

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



## MVE系列 小型鋁電解電容器

- 對應表面安裝
- 小型化
- 耐清洗
- RoHS指令適應品
- 額定電壓: 6.3V~450V
- 保證: 105°C 1,000~2,000小時
- 產品尺寸:  $\Phi 4 \times 5.2L - \Phi 18 \times 21.5L$

### 技術參數

工作溫度範圍: -40~+105°C  
額定電壓範圍: 6.3~450Vdc  
靜電容量容許差:  $\pm 20\%$ (M) (20°C, 120Hz)

## MVK系列 小型鋁電解電容器

- 對應表面安裝
- 耐清洗
- RoHS指令適應品
- 保證105°C 1,000~2,000小時
- 可對應小型, 薄型設備的高密度表面安裝
- EIAJ外形尺寸注册制度注册零件

### 技術參數

工作溫度範圍: -40~+105°C  
額定電壓範圍: 6.3~50Vdc  
靜電容量容許差:  $\pm 20\%$ (M) (20°C, 120Hz)

## MVY系列 小型鋁電解電容器

- 對應表面安裝
- 低Z
- 耐清洗
- RoHS指令適應品
- 額定電壓 6.3~100V
- 低阻抗, 保證105°C 1,000~5,000小時
- 最適合DC-DC轉換器
- 產品尺寸:  $\Phi 4 \times 5.2L - \Phi 18 \times 21.5L$

### 技術參數

工作溫度範圍: -55~+105°C(6.3~63Vdc) -40~+105°C(80~100Vdc)  
額定電壓範圍: 6.3~100Vdc  
靜電容量容許差:  $\pm 20\%$ (M) (20°C, 120Hz)

## MZA系列 小型鋁電解電容器

- 對應表面安裝
- 低Z
- 耐清洗
- RoHS指令適應品
- 低阻抗, 保證105°C 2,000小時

### 技術參數

工作溫度範圍: -55~+105°C  
額定電壓範圍: 6.3~80Vdc  
靜電容量容許差:  $\pm 20\%$ (M) (20°C, 120Hz)



Part No.	Product No.	製造廠商	說明	Type	Capacitance (uF)	Tolerance(±)	Voltage (Vdc)	Temp. range°C	Size Dia.*L.(mm)
53201	EMVE160ADA100MD55G	NIPPON CHEMI-CON	SMD E/C 電解電容	MVE	10uF	±20%	16V	105°C	4*5.5mm
53202	EMVE630ADA101MJA0G	NIPPON CHEMI-CON	SMD E/C 電解電容	MVE	100uF	±20%	63V	105°C	10*10mm
51791	EMVK250ADA101MHA0G	NIPPON CHEMI-CON	SMD 電解電容	MVK	100uF	±20%	25V	105°C	8*10
50485	EMVY100ADA102MJA0G	NIPPON CHEMI-CON	SMD E/C 電解電容	MVY	1000uF	±20%	10V	105°C	10*10mm
49574	EMVY160ADA221MF80G	NIPPON CHEMI-CON	SMD E/C 電解電容	MVY	220uF	±20%	16V	105°C	6.3*8mm
58068	EMVY250ADA221MHA0G	NIPPON CHEMI-CON	SMD E/C 電解電容	MVY	220uF	±20%	25V	105°C	8*10.5mm
40496	EMVY500ADA100MF55G	NIPPON CHEMI-CON	SMD 電解電容	MVY	10uF	±20%	50V	105°C	6.3*5.2
40495	EMVY500ADA101MHA0G	NIPPON CHEMI-CON	SMD 電解電容	MVY	100uF	±20%	50V	105°C	8*10
50480	EMVY500ADA1ROMD55G	NIPPON CHEMI-CON	SMD E/C 電解電容	MVY	1uF	±20%	50V	105°C	4*5.2mm
35607	EMVY500ADA470MF80G	NIPPON CHEMI-CON	SMD E/C 電解電容	MVY	47uF	±20%	50V	105°C	6.3*7.7mm
59753	EMVY633ADA102MHA0G	NIPPON CHEMI-CON	SMD E/C 電解電容	MVY	1000uF	±20%	6.3V	105°C	8*10mm
60456	EMZA250ADA101MF80G	NIPPON CHEMI-CON	SMD 電解電容	MZA	100uF	±20%	25V	105°C	6.3*7.7
50486	EMZA250ADA471MJA0G	NIPPON CHEMI-CON	SMD E/C 電解電容	MZA	470uF	±20%	25V	105°C	10*10mm
60457	EMZA350ADA470MF61G	NIPPON CHEMI-CON	SMD 電解電容	MZA	47uF	±20%	35V	105°C	6.3*5.8
60455	EMZA500ADA100MF61G	NIPPON CHEMI-CON	SMD 電解電容	MZA	10uF	±20%	50V	105°C	6.3*5.8

# STONE\_SMD電解電容

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



- CYLINDRICAL LEADLESS TYPE FOR SURFACE MOUNTING
- VERY LOW IMPEDANCE & HIGH RIPPLE CURRENT AT 100KHz
- SUITABLE FOR DC-DC CONVERTER. DC-AC INVERTER. ETC
- NEW EXPANDED CV RANGE UP TO 3300μF
- ANTI-SOLVENT(2MINUTES)
- DESIGNED FOR AUTOMATIC MOUNTING AND REFLOW SOLDERING

Part No.	Product No.	製造廠商	說明	Capacitance (uF)	Voltage (Vdc)	Size Dia.*L.(mm)	Temp. range°C	Tolerance(±)	Type
17828	NACZ-10V1000M-R	STONE	SMD 鋁質電解電容	1000uF	10V	10.0*10.8	105°C	20%	NACZ
17824	NACZ-16V100M-R	STONE	SMD 鋁質電解電容	100uF	16V	6.3*6.3	105°C	20%	NACZ
17827	NACZ-16V470M-R	STONE	SMD 鋁質電解電容	470uF	16V	8.0*10.8	105°C	20%	NACZ
17819	NACZ-35V22M-R	STONE	SMD 鋁質電解電容	22uF	35V	5.0*6.3	105°C	20%	NACZ
17821	NACZ-35V47M-R	STONE	SMD 鋁質電解電容	47uF	35V	6.3*6.3	105°C	20%	NACZ
17817	NACZ-35V47R7M-R	STONE	SMD 鋁質電解電容	4.7uF	35V	4.0*6.3	105°C	20%	NACZ
17825	NACZ-50V100M-R	STONE	SMD 鋁質電解電容	100uF	50V	8.0*10.8	105°C	20%	NACZ
17818	NACZ-50V10M-R	STONE	SMD 鋁質電解電容	10uF	50V	6.3*6.3	105°C	20%	NACZ
17826	NACZ-50V220M-R	STONE	SMD 鋁質電解電容	220uF	50V	10.0*10.8	105°C	20%	NACZ
17820	NACZ-50V22M-R	STONE	SMD 鋁質電解電容	22uF	50V	6.3*6.3	105°C	20%	NACZ
17822	NACZ-50V47M-R	STONE	SMD 鋁質電解電容	47uF	50V	6.3*8.0	105°C	20%	NACZ
17823	NACZ-6.3V100M-R	STONE	SMD 鋁質電解電容	100uF	6.3V	6.3*6.3	105°C	20%	NACZ
18166	NACZ-6.3V330μF	STONE	SMD 鋁質電解電容	330uF	6.3V	6.3*8	105°C	20%	NACZ
18167	NACZ-6.3V470μF	STONE	SMD 鋁質電解電容	470uF	6.3V	8*10.8	105°C	20%	NACZ
17809	RVS-50V0R1M-R	STONE	SMD 鋁質電解電容	0.1uF	50V	4.0*5.3	105°C	20%	RVS
17810	RVS-50V0R22M-R	STONE	SMD 鋁質電解電容	0.22uF	50V	4.0*5.3	105°C	20%	RVS
17811	RVS-50V0R33M-R	STONE	SMD 鋁質電解電容	0.33uF	50V	4.0*5.3	105°C	20%	RVS
17812	RVS-50V0R47M-R	STONE	SMD 鋁質電解電容	0.47uF	50V	4.0*5.3	105°C	20%	RVS
17813	RVS-50V1M-R	STONE	SMD 鋁質電解電容	1uF	50V	4.0*5.3	105°C	20%	RVS
17814	RVS-50V2R2M-R	STONE	SMD 鋁質電解電容	2.2uF	50V	4.0*5.3	105°C	20%	RVS
17815	RVS-50V3R3M-R	STONE	SMD 鋁質電解電容	3.3uF	50V	4.0*5.3	105°C	20%	RVS
17816	RVS-50V4R7M-R	STONE	SMD 鋁質電解電容	4.7uF	50V	5.0*5.3	105°C	20%	RVS



電話: 台灣: 886-3-5753170  
傳真: 台灣: 886-3-5753172  
郵箱: 台灣: sale@100y.com.tw

深圳: 86-755-83298787  
深圳: 86-755-83640655  
深圳: 100y@vip.163.com

上海: 86-21-34970699  
上海: 86-21-64605107  
上海: 100y-1@vip.163.com