



SMD_鋁質電解電容

Panasonic_SMD電解電容

詳細產品規格—請點擊www.100y.com.tw



通用型表面安裝鋁電解電容器的最高工作溫度為85°C和105°C。這種電容器的密封端頭和支架具有抗溶劑腐蝕性能，特別適用於要求元件組裝密度很高的印刷電路板中，此外，在直流/直流轉換器中可用來對主電源進行軌式濾波，在視頻圖像發生電路中可起到退耦作用

技術參數

容量允許偏差:±20%
溫度範圍: -40°C~+85°C
漏電流: 1µA=0.01CV或3µA(取其中最大值)

Panasonic
ideas for life

Part No.	Product No.	製造廠商	說明	Capacitance (µF)	Voltage (Vdc)	Size Dia.*L.(mm)	Temp. range°C	Tolerance(±)	Type
18155	ECEV1AA470SP	Panasonic	SMD 鋁質電解電容	47µF	10V	Φ6.3*5.4 (D CASE)	-40°C to +85°C	20%	VS
18150	ECEV1CA100SR	Panasonic	SMD 鋁質電解電容	10µF	16V	Φ4*5.4 (B CASE)	-40°C to +85°C	20%	VS
18152	ECEV1CA220SP	Panasonic	SMD 鋁質電解電容	22µF	16V	Φ5*5.4 (C CASE)	-40°C to +85°C	20%	VS
18156	ECEV1CA470SP	Panasonic	SMD 鋁質電解電容	47µF	16V	Φ6.3*5.4 (D CASE)	-40°C to +85°C	20%	VS
18153	ECEV1EA220SP	Panasonic	SMD 鋁質電解電容	22µF	25V	Φ6.3*5.4 (D CASE)	-40°C to +85°C	20%	VS
18151	ECEV1HA2R2SR	Panasonic	SMD 鋁質電解電容	2.2µF	50V	Φ4*5.4 (B CASE)	-40°C to +85°C	20%	VS
18796	ECEV1V3R3SR	Panasonic	SMD 鋁質電解電容	3.3µF	35V	Φ3.0*5.4 (B CASE)	-40°C to +85°C	±20%	VS
18797	ECEV1VA100SR	Panasonic	SMD 鋁質電解電容	10µF	35V	Φ5.0*5.4 (C CASE)	-40°C to +85°C	±20%	VS
18154	ECEV1VA4R7SR	Panasonic	SMD 鋁質電解電容	4.7µF	35V	Φ4*5.4 (B CASE)	-40°C to +85°C	20%	VS



- Endurance:2000h at 125°C
- Vibration-proof product is available upon request
- RoHS directive compliant

技術參數

容量允許偏差:±20%

Panasonic
ideas for life

Part No.	Product No.	製造廠商	說明	Capacitance (µF)	Voltage (Vdc)	Size Dia.*L.(mm)	Temp. range°C	Tolerance(±)	Type
60512	EEE-FP1A220AR	Panasonic	Aluminum Electrolytic Capacitors	22µF	10V	4*5.8mm B Size	-55°C ~ 105°C	±20%	V Type
60506	EEETK1C331AQ	Panasonic	Aluminum Electrolytic Capacitors	330µF	16V	12.5*13.5mm H13 Size	-40°C ~ 125°C	±20%	V Type
60511	EEVEB2G4R7Q	Panasonic	Aluminum Electrolytic Capacitors	4.7µF	400V	10*16.5mm G17 Size	-25°C ~ 105°C	±20%	V Type



- 低阻抗
- 高波紋電流能力
- 壽命長

技術參數

容量允許偏差:±20%
溫度範圍: -40°C~+105°C
洩漏電流: ≤0.01CV 或 3µA

Panasonic
ideas for life

Part No.	Product No.	製造廠商	說明	Capacitance (µF)	Voltage (Vdc)	Size Dia.*L.(mm)	Temp. range°C	Tolerance(±)	Type
18157	EEVFC0J470R	Panasonic	SMD 鋁質電解電容	47µF	6.3V	ψ5*5.4 (C CASE)	-40°C to +105°C	20%	VFC



- Endurance: 2000 to 5000h at 105°C
- Low impedance (40 to 60% less than FC series)
- Miniaturization(30 to 50% less than FC series)
- Vibration-proof product is available upon request

技術參數

容量允許偏差:±20%
溫度範圍: -55°C~+105°C

Panasonic
ideas for life

Part No.	Product No.	製造廠商	說明	Capacitance (µF)	Voltage (Vdc)	Size Dia.*L.(mm)	Temp. range°C	Tolerance(±)	Type
41515	EEVFK1C101P	Panasonic	Panasonic_低阻抗電解電容	100µF	16V	5.0*5.8	-55 to +105°C	±20 %	FK
41517	EEVFK1H101P	Panasonic	Panasonic_低阻抗電解電容	100µF	50V	12.5*13.5	-55 to +105°C	±20 % (120Hz/+20°C)	FK
41516	EEVFK1J101P	Panasonic	Panasonic_低阻抗電解電容	100µF	63V	16.0*16.5	-55 to +105°C	±20 %	FK

ELNA_SMD電解電容

詳細產品規格—請點擊www.100y.com.tw



貼片鋁電解電容主要用於通信設備，安防產品，投影機，液晶顯示器，液晶電視，儀器儀表，高檔車載音響，電腦服務器，機頂盒，電腦板顯卡，網卡，主板等醫療設備

ELNA
AMERICA, INC.

Part No.	Product No.	製造廠商	說明	Capacitance (µF)	Voltage (Vdc)	Size Dia.*L.(mm)	Temp. range°C	Tolerance(±)	Type	重量
62378	RV-10V102MH10SU-R	ELNA	SMD E/C 電解電容	1000µF	10V	10*10mm	-40~+85°C	±20%	RV	1.3g/pc,0.88kg/R(500個/捲)
52788	RV-16V331MG10U-R	ELNA	SMD E/C 電解電容	330µF	16V	8*10mm	-40~+85°C	±20%	RV	0.85g/pc,0.64kg/R(500個/捲)
52458	RV-16V471MG10U-R	ELNA	SMD E/C 電解電容	470µF	16V	8*10mm	-40~+85°C	±20%	RV	0.85g/pc,0.64kg/R(500個/捲)
61909	RV-25V221MG10U-R	ELNA	SMD E/C 電解電容	220µF	25V	8*10	-40~+85°C	±20%	RV	
26473	RV-35V221MH10	ELNA	SMD E/C 電解電容	220µF	35V	10*10	85°C	±20%	RV	
62445	RV-6.3V102MH10U-R	ELNA	SMD 鋁電解電容	1000µF	6.3V	10*10mm	85°C	±20%	RV	



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