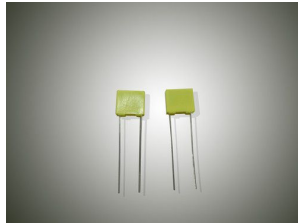


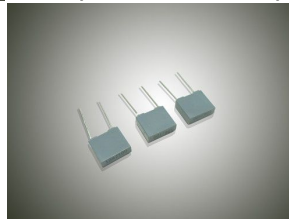


CL21X-B{MEMB} (超小型金属化聚酯塑壳电容器)

Subminiature Metallized Polyester Film Capacitor-box



CL21X-B are non-inductively wound with metallized polyester film as dielectric/electrode with copper-clad steel leads and encapsulated in a plastic case sealed with epoxy resin



SPECIFICATIONS

Rated voltage: 50/63V,100V,250V,400V

Capacitance range:0.001-1UF

Capacitance tolerance:±5%(j),±10%(k)

Operating temperature: 40/85/21

Voltage proof:1.6UR(5s)

Dissipation Factor:≤1.0%(20℃, 1kHz)

FEATURES

- 1.Box type provides the identical outer appearance
- 2.Wide capacitance range,small size,high capacitance rate
- 3.Long life due to self-healing effect
- 4.Suitable for blocking,by-pass and coupling of DC and signals to VHF range
- 5.Widely used in filter,noise suppression and low pulse circuits



CL21X-B

Part Number	Rated Cap	630VDC					Part Number	Rated Cap	100VDC					Part Number	Rated Cap	250VDC				
		W	H	T	P	d			W	H	T	P	d			W	H	T	P	d
CL21X-B102□1JL05	1000pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B102□2AL05	1000pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B102□2EL05	1000pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
CL21X-B122□1JL05	1200pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B122□2AL05	1200pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B122□2EL05	1200pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
CL21X-B152□1JL05	1500pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B152□2AL05	1500pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B152□2EL05	1500pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
CL21X-B182□1JL05	1800pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B182□2AL05	1800pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B182□2EL05	1800pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
CL21X-B272□1JL05	2700pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B222□2AL05	2200pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B222□2EL05	2200pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
CL21X-B332□1JL05	3300pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B272□2AL05	2700pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B272□2EL05	2700pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
CL21X-B392□1JL05	3900pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B332□2AL05	3300pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B332□2EL05	3300pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
CL21X-B472□1JL05	4700pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B392□2AL05	3900pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B392□2EL05	3900pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
CL21X-B562□1JL05	5600pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B472□2AL05	4700pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B472□2EL05	4700pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
CL21X-B682□1JL05	6800pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B562□2AL05	5600pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B562□2EL05	5600pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
CL21X-B822□1JL05	8200pF	7,5	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B682□2AL05	6800pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B682□2EL05	6800pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
CL21X-B103□1JL05	0.010uF	7,5	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B822□2AL05	8200pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B822□2EL05	8200pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
CL21X-B123□1JL05	0.012uF	7,5	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B103□2AL05	0.010uF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B103□2EL05	0.010uF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
CL21X-B153□1JL05	0.015uF	7,5	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B123□2AL05	0.012pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B123□2EL05	0.012uF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
CL21X-B183□1JL05	0.018uF	7,5	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B153□2AL05	0.015uF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B153□2EL05	0.015uF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
CL21X-B223□1JL05	0.022uF	7,5	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B183□2AL05	0.018pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B183□2EL05	0.018uF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
CL21X-B273□1JL05	0.027uF	7,5	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B223□2AL05	0.022pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B223□2EL05	0.022uF	7,2	7,5	3,5	5,0	0,5
CL21X-B333□1JL05	0.033uF	7,5	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B273□2AL05	0.027pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B273□2EL05	0.027uF	7,2	7,5	3,5	5,0	0,5
CL21X-B393□1JL05	0.039uF	7,5	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B333□2AL05	0.033pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B333□2EL05	0.033uF	7,2	7,5	3,5	5,0	0,5
CL21X-B473□1JL05	0.047uF	7,5	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B393□2AL05	0.039pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B393□2EL05	0.039uF	7,2	7,5	3,5	5,0	0,5
CL21X-B563□1JL05	0.056uF	7,5	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B473□2AL05	0.047pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B473□2EL05	0.047uF	7,2	9,5	4,5	5,0	0,5
CL21X-B683□1JL05	0.068uF	7,5	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B563□2AL05	0.056pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B563□2EL05	0.056uF	7,2	9,5	4,5	5,0	0,5
CL21X-B823□1JL05	0.082uF	7,5	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B683□2AL05	0.068pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B683□2EL05	0.068uF	7,2	9,5	4,5	5,0	0,5
CL21X-B104□1JL05	0.10uF	7,5	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B823□2AL05	0.082pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B823□2EL05	0.082uF	7,2	10,0	5,0	5,0	0,5
CL21X-B124□1JL05	0.12uF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5	CL21X-B104□2AL05	0.10uF	7,2	7,5	3,5	5,0	0,5	CL21X-B104□2EL05	0.10uF	7,2	10,0	5,0	5,0	0,5
CL21X-B154□1JL05	0.15uF	7,2	7,5	3,5	5,0	0,5	CL21X-B124□2AL05	0.12uF	7,2	9,5	4,5	5,0	0,6	CL21X-B124□2EL05	0.12uF	7,2	11,0	6,0	5,0	0,5
CL21X-B184□1JL05	0.18uF	7,2	7,5	3,5	5,0	0,5	CL21X-B154□2AL05	0.15uF	7,2	9,5	4,5	5,0	0,6	CL21X-B154□2EL05	0.15uF	7,2	11,0	6,0	5,0	0,5
CL21X-B224□1JL05	0.22uF	7,2	7,5	3,5	5,0	0,5	CL21X-B184□2AL05	0.18uF	7,2	9,5	4,5	5,0	0,6	Part Number	Rated Cap	400VDC				
CL21X-B274□1JL05	0.27uF	7,2	9,5	4,5	5,0	0,6	CL21X-B224□2AL05	0.22uF	7,2	10,0	5,0	5,0	0,6			W	H	T	P	d
CL21X-B334□1JL05	0.33uF	7,2	9,5	4,5	5,0	0,6	CL21X-B274□2AL05	0.27uF	7,2	10,0	5,0	5,0	0,6	CL21X-B102□2GL05	1000pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
CL21X-B394□1JL05	0.39uF	7,2	9,5	4,5	5,0	0,6	CL21X-B34□2AL05	0.33uF	7,2	11,0	6,0	5,0	0,6	CL21X-B122□2GL05	1200pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
CL21X-B474□1JL05	0.47uF	7,2	10,0	5,0	5,0	0,6	CL21X-B394□2AL05	0.39uF	7,2	11,0	6,0	5,0	0,6	CL21X-B152□2GL05	1500pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
CL21X-B564□1JL05	0.56uF	7,2	10,0	5,0	5,0	0,6	CL21X-B474□2AL05	0.47uF	7,2	11,0	6,0	5,0	0,6	CL21X-B182□2GL05	1800pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
CL21X-B684□1JL05	0.68uF	7,2	11,0	6,0	5,0	0,6	CL21X-B564□2AL05	0.56uF	7,2	11,0	6,0	5,0	0,6	CL21X-B222□2GL05	2200pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
CL21X-B824□1JL05	0.82uF	7,2	11,0	6,0	5,0	0,6	Part Number	Rated Cap	400VDC					CL21X-B272□2GL05	2700pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
CL21X-B105□1JL05	1.0uF	7,2	11,0	6,0	5,0	0,6			W	H	T	P	d	CL21X-B332□2GL05	3300pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
Dimensions(mm) Dimensions Tolerance: W, H, T ±0.4 Lead pitch: P±0.5 Lead Wire Dia:±0.05							CL21X-B123□2GL05	0.012uF	7,2	9,5	4,5	5,0	0,6	CL21X-B392□2GL05	3900pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
							CL21X-B153□2GL05	0.015uF	7,2	9,5	4,5	5,0	0,6	CL21X-B472□2GL05	4700pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
							CL21X-B183□2GL05	0.018uF	7,2	9,5	4,5	5,0	0,6	CL21X-B562□2GL05	5600pF	7,2	6,5	2,5	5,0	0,5
							CL21X-B223□2GL05	0.022uF	7,2	10,0	5,0	5,0	0,6	CL21X-B682□2GL05	6800pF	7,2	7,5	3,5	5,0	0,5
							CL21X-B273□2GL05	0.027uF	7,2	11,0	6,0	5,0	0,6	CL21X-B822□2GL05	8200pF	7,2	7,5	3,5	5,0	0,5
							CL21X-B333□2GL05	0.033uF	7,2	11,0	6,0	5,0	0,6	CL21X-B103□2GL05	0.010uF	7,2	7,5	3,5	5,0	0,5

Unit:mm

<http://www.stcapacitors.com>