



SAFETY STANDARD RECOGNIZED Y1/Y2 CAPACITORS

Y2 Series 跨接抑制突波電容器 (X1Y2) Rated 400VAC X1Y2

32

TYPE NUMBER	O.T.	T.C.	CAP.	TOL.	DIMENSION(mm)					
					D max	F	T max			
ZE 1R0D X7R Y2	-25°C ~ +125°C	±15% (X7R)	1PF	±0.5PF	7	5.0/7.5±1	6			
ZE 1R5D X7R Y2			1.5PF		7	5.0/7.5±1	6			
ZE 2R2D X7R Y2			2.2PF		7	5.0/7.5±1	6			
ZE 3R3D X7R Y2			3.3PF		7	5.0/7.5±1	6			
ZE 4R7D X7R Y2			4.7PF		7	5.0/7.5±1	6			
ZE 5R6D X7R Y2			5.6PF		7	5.0/7.5±1	6			
ZE 6R8D X7R Y2			6.8PF		7	5.0/7.5±1	6			
ZE 8R2D X7R Y2			8.2PF		7	5.0/7.5±1	6			
ZE 100K X7R Y2			10PF		7	5.0/7.5±1	6			
ZE 150K X7R Y2			15PF		7	5.0/7.5±1	6			
ZE 220K X7R Y2			22PF		7	5.0/7.5±1	6			
ZE 330K X7R Y2			33PF		7	5.0/7.5±1	6			
ZE 470K X7R Y2			47PF		7	5.0/7.5±1	6			
ZE 560K X7R Y2			56PF		7	5.0/7.5±1	6			
ZE 680K X7R Y2			68PF		7	5.0/7.5±1	6			
ZE 820K X7R Y2			82PF		7	5.0/7.5±1	6			
ZE 101K X7R Y2			100PF		7	7.5±1	6			
ZE 151K X7R Y2			150PF		7	7.5±1	6			
ZE 221K X7R Y2			220PF		7	7.5±1	6			
ZE 331K X7R Y2			330PF		8	7.5±1	6			
ZE 471K X7R Y2			470PF		8	7.5±1	6			
ZE 561K X7R Y2			560PF		9	7.5±1	6			
ZE 681K X7R Y2			680PF		10	7.5±1	6			
ZE 821K X7R Y2			820PF		11	7.5±1	6			
ZE 102K X7R Y2			1000PF		12	7.5±1	6			
ZE 152K X7R Y2			1500PF		14	7.5±1	6			
ZE 222K X7R Y2			2200PF		15	10/7.5±1	6			
ZE 272K X7R Y2			2700PF		16	10/7.5±1	6			
ZE 332K X7R Y2			3300PF		17	10/7.5±1	6			
ZE 392K X7R Y2			3900PF		18	10/7.5±1	6			
ZE 472K X7R Y2			4700PF		20	10/7.5±1	6			
ZE 1R0D Y5 P Y2			-25°C ~ +125°C		+10% (Y5P)	1PF	±0.5PF	7	5.0/7.5±1	6
ZE 1R5D Y5 P Y2						1.5PF		7	5.0/7.5±1	6
ZE 2R2D Y5 P Y2						2.2PF		7	5.0/7.5±1	6
ZE 3R3D Y5 P Y2						3.3PF		7	5.0/7.5±1	6
ZE 4R7D Y5 P Y2	4.7PF	7		5.0/7.5±1		6				
ZE 5R6D Y5 P Y2	5.6PF	7		5.0/7.5±1		6				
ZE 6R8D Y5 P Y2	6.8PF	7		5.0/7.5±1		6				
ZE 8R2D Y5 P Y2	8.2PF	7		5.0/7.5±1		6				
ZE 100K Y5 P Y2	10PF	7		5.0/7.5±1		6				
ZE 120K Y5 P Y2	12PF	7		5.0/7.5±1		6				
ZE 150K Y5 P Y2	15PF	7		5.0/7.5±1		6				
ZE 180K Y5 P Y2	18PF	7		5.0/7.5±1		6				
ZE 200K Y5 P Y2	20PF	7		5.0/7.5±1		6				
ZE 220K Y5 P Y2	22PF	7		5.0/7.5±1		6				
ZE 240K Y5 P Y2	24PF	7		5.0/7.5±1		6				
ZE 270K Y5 P Y2	27PF	7		5.0/7.5±1		6				
ZE 300K Y5 P Y2	30PF	7		5.0/7.5±1		6				
ZE 330K Y5 P Y2	33PF	7		5.0/7.5±1		6				
ZE 360K Y5 P Y2	36PF	7		5.0/7.5±1		6				
ZE 390K Y5 P Y2	39PF	7		5.0/7.5±1		6				
ZE 470K Y5 P Y2	47PF	7		5.0/7.5±1		6				
ZE 560K Y5 P Y2	56PF	7		5.0/7.5±1		6				
ZE 680K Y5 P Y2	68PF	7		5.0/7.5±1		6				
ZE 820K Y5 P Y2	82PF	7		5.0/7.5±1		6				
ZE 101K Y5 P Y2	100PF	7		7.5±1		6				
ZE 121K Y5 P Y2	120PF	7		7.5±1		6				
ZE 151K Y5 P Y2	150PF	7		7.5±1		6				
ZE 181K Y5 P Y2	180PF	7		7.5±1		6				
ZE 221K Y5 P Y2	220PF	7		7.5±1		6				
ZE 271K Y5 P Y2	270PF	7		7.5±1		6				
ZE 331K Y5 P Y2	330PF	7		7.5±1		6				
ZE 391K Y5 P Y2	390PF	7		7.5±1		6				
ZE 471K Y5 P Y2	470PF	8		7.5±1		6				
ZE 561K Y5 P Y2	560PF	9		7.5±1		6				
ZE 681K Y5 P Y2	680PF	10		7.5±1		6				
ZE 821K Y5 P Y2	820PF	11	7.5±1	6						
ZE 102K Y5 P Y2	1000PF	12	7.5±1	6						
ZE 152K Y5 P Y2	1500PF	13	7.5±1	6						
ZE 222K Y5 P Y2	2200PF	15	7.5±1	6						
ZE 272K Y5 P Y2	2700PF	16	10/7.5±1	6						
ZE 332K Y5 P Y2	3300PF	18	10/7.5±1	6						
ZE 392K Y5 P Y2	3900PF	18	10/7.5±1	6						
ZE 472K Y5 P Y2	4700PF	18	10/7.5±1	6						
ZE 562K Y5 P Y2	5600PF	20	10/7.5±1	6						
ZE 682K Y5 P Y2	6800PF	22	10/7.5±1	6						
ZE 822K Y5 P Y2	8200PF	26	10/7.5±1	6						
ZE 103K Y5 P Y2	10000PF	26	10/7.5±1	6						
ZE 471M Y5U Y2	-25°C ~ +125°C	+22% ~ -56% (Y5U)	470PF	±20%	7	7.5±1	6			
ZE 561M Y5U Y2			560PF		7	7.5±1	6			
ZE 681M Y5U Y2			680PF		7	7.5±1	6			
ZE 821M Y5U Y2			820PF		8	7.5±1	6			
ZE 102M Y5U Y2			1000PF		9	7.5±1	6			
ZE 152M Y5U Y2			1500PF		10	7.5±1	6			
ZE 222M Y5U Y2			2200PF		11	7.5±1	6			
ZE 272M Y5U Y2			2700PF		12	7.5±1	6			
ZE 332M Y5U Y2			3300PF		13	7.5±1	6			
ZE 392M Y5U Y2			3900PF		14	7.5±1	6			
ZE 472M Y5U Y2			4700PF		15	7.5±1	6			
ZE 562M Y5U Y2			5600PF		16	10±1	6			
ZE 682M Y5U Y2			6800PF		18	10±1	6			
ZE 822M Y5U Y2			8200PF		20	10±1	6			
ZE 103M Y5U Y2			10000PF		22	10±1	6			
ZE 471M Y5V Y2	-25°C ~ +85°C	+22% ~ -80% (Y5V)	470PF	±20%	7	7.5±1	6			
ZE 561M Y5V Y2			560PF		7	7.5±1	6			
ZE 681M Y5V Y2			680PF		7	7.5±1	6			
ZE 821M Y5V Y2			820PF		8	7.5±1	6			
ZE 102M Y5V Y2			1000PF		9	7.5±1	6			
ZE 152M Y5V Y2			1500PF		7	7.5±1	6			
ZE 222M Y5V Y2			2200PF		8	7.5±1	6			
ZE 272M Y5V Y2			2700PF		9	7.5±1	6			
ZE 332M Y5V Y2			3300PF		10	7.5±1	6			
ZE 392M Y5V Y2			3900PF		11	7.5±1	6			
ZE 472M Y5V Y2			4700PF		12	7.5±1	6			
ZE 562M Y5V Y2			5600PF		13	10±1	6			
ZE 682M Y5V Y2			6800PF		14	10±1	6			
ZE 822M Y5V Y2			8200PF		15	10±1	6			
ZE 103M Y5V Y2			10000PF		16	10±1	6			

Dimensions and Tolerance

B=3.0 mm max
d=0.60 mm ±0.1mm
F=5.00 or 6.35 or 7.5 or 10 or 12.5 or 15mm ±1mm
L=3~45mm

■ According as customer's request and size.



X1Y2, AC250V, AC400V, AC300V X1Y1, AC 250VAC400V