

铝电解电容器产品编码体系表

Product symbol system for Aluminum Electrolytic Capacitors

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Series Code

填写品种一览表中的系列名称
Fill in Series Code Of Variety list

例:

Series	Code
CD110	GR
CD293	LP

Voltage (WV)

Voltage	Code
2.5	0E
2.7	0F
4	0G
6.3	0J
8	0K
10	1A
16	1C
25	1E
35	1V
40	1G
50	1H
63	1J
80	1K
100	2A
125	2B
160	2C
180	2J
200	2D
220	2P
250	2E
315	2F
330	2U
350	2V
400	2G
420	2M
450	2W
500	2H

Capacitance (μF)

Cap (μF)	Code
0.1	0R1
0.22	R22
0.47	R47
1	010
2.2	2R2
4.7	4R7
10	100
22	220
47	470
100	101
220	221
470	471
680	681
1000	102
2200	222
4700	472
10000	103

Cap (F)	Code
0.5	504
1	105
4.7	475
10	106
47	476
100	107

Tolerance

Tolerance (%)	Code
+5	J
-5	
+10	K
-10	
+15	Y
-15	M
+20	
-20	R
+20	
-0	H
+20	
-5	V
+20	
-10	F
+30	
-0	G
+30	
+10	Q
+30	
-10	E
+20	
-15	B
-30	
+20	

Size Code

ΦD	Code	L	Code
3	A	5	050
4	B	5.4	054
5	C	7	070
6	D	9	090
6.3	E	10	100
8	F	11	110
10	G	11.5	115
12	H	12	120
12.5	I	14	140
13	J	16	160
14	K	20	200
16	L	25	250
18	M	30	300
19	N	35	350
20	O	40	400
22	P	45	450
25.4	Q	50	500
30	R	55	550
35	S	60	600
40	T	70	700
50	U	80	800
51	V	90	900
63.5	W	100	10A
76	X	105	10B
89	Y	110	11A
45	Z	115	11B
		120	12A
		130	13A
		140	14A
		150	15A
		160	16A
		200	20A
		205	20B
		210	21A
		215	21B

Terminal Code

Brand	Code
Chang	C

Sleeve	Code
PVC	V
PET	E

Terminal Code

1. 引线式

产品形式	代码	产品形式	代码
H=7	Z70	H=16	Z16
H=7.5	Z75	H=17	Z17
H=7.7	Z77	J1H=4	J40
H=8	Z80	LHB=11	L11
H=9	Z90	MH=3.3	M33
H=3.2	Z32	散装	A00
H=10	Z10	编带 F=2.5	B25
H=11	Z11	编带 F=3.5	B35
H=12	Z12	编带 F=5.0	B50
H=15	Z15

2. 焊针式

焊针类别	代码	焊针长 L1	E 尺寸
二针不自锁	N68	6.8	11.8
二针自锁(长)	S68	6.8	12.5
二针自锁(短)	S55	5.5	12.25~12.40
二针卧式	W15	15	
	W16	16	
	W17	17	
四焊针(弯形)	C68	6.8	
四焊针(直形)	C90	9.0	
五焊针(弯形)	X68	6.8	
五焊针(直形)	X90	9.0	

3. 焊片式

焊片类别	代码	焊片长 L1
垂直形	K68	6.8
	K52	5.2
U形	U12	12

4. 螺栓式

螺栓直径	代码	
	底部无螺栓	底部有螺栓
8	R08	D08
10	R10	D10
17.2	R17	D17

For example: CD110 16WV 2200 μ F 20% 12.5×25 taping F=5.0 Brand: Chang PVC Sleeve

G	R	1	C	2	2	2	M	I	2	5	0	B	5	0	C	V	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Aluminium Electrolytic Capacitors - Radial Leaded](#) category:

Click to view products by [Huawei](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[LXY50VB4.7M-5X11](#) [RFO-100V471MJ7P#](#) [ECE-A1EGE220](#) [B41041A2687M8](#) [B41041A7226M8](#) [B41044A7157M6](#)
[EKXG201EC3101ML20S](#) [EKZM160ETD471MHB5D](#) [NCD681K10KVY5PF](#) [NEV1000M25EF-BULK](#) [NEV100M35DC](#) [NEV100M63DE](#)
[NEV220M25DD-BULK](#) [NEV.33M100AA](#) [NEV4700M50HB](#) [NEV.47M100AA](#) [NEVH1.0M250AB](#) [NEVH3.3M250BB](#) [NEVH3.3M450CC](#)
[KM4700/16](#) [KME50VB100M-8X11.5](#) [SG220M1CSA-0407](#) [ES5107M016AE1DA](#) [ESMG160ETD102MJ16S](#) [ESX472M16B](#)
[SZ010M1500A5S-1015](#) [227RZS050M](#) [476CKH100MSA](#) [477RZS050M](#) [UVX1V101KPA1FA](#) [UVX1V222MHA1CA](#) [KME25VB100M-](#)
[6.3X11](#) [VTL100S10](#) [VTL470S10](#) [VTL470S16A](#) [511D336M250EK5D](#) [052687X](#) [ECE-A1CF471](#) [EKMA500ELL4R7ME07D](#) [NRE-](#)
[S560M16V6.3X7TBSTF](#) [RGA221M1CTA-0611G](#) [ERZA630VHN182UP54N](#) [UPL1A331MPH](#) [SK035M0100AZS-0611](#) [MAL214658821E3](#)
[NEV1000M6.3DE](#) [NEV100M16CB](#) [NEV100M50DD-BULK](#) [NEV2200M16FF](#) [NEV220M50EE](#)