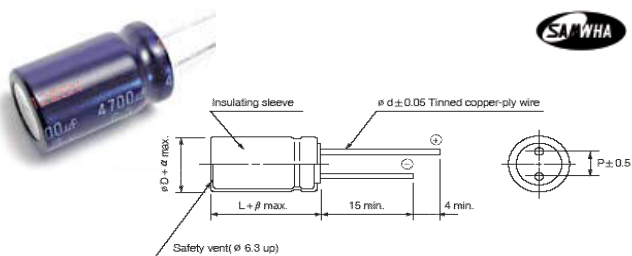


## Radial Electrolytic Capacitors



Miniature aluminium electrolytic capacitors for general purposes.  
ELRA - SD - standard series  
E105 - RD - wide temperature range series: 105°C

### ELRA-SD Series

STANDARD / 85°

Technical parameters	ELRA-SD
Capacitance	1µF-4700µF
Rated voltage	10-100V DC
Tolerance	±20% at 120Hz, 20°C
Operating temp. range	-40°C ... +85°C
Operational life	2000 hours/85°C
Ordering code	ELRA 10µF 35V SD

Capacitance	Ord.No.	P[mm]	DxL [mm]
<b>10V</b>			
S 470 µF	64408	2,5	6,3x11
<b>16V</b>			
S 330 µF	64889	2,5	6,3x11
S 470 µF	64521	3,5	8x11,5
S 1000 µF	64410	5	10x12,5
S 2200 µF	64411	5	10x20
S 4700 µF	64412	7,5	12,5x25
<b>25V</b>			
S 100 µF	64413	2	5x11
S 220 µF	64409	2,5	6,3x11
S 1000 µF	65281	5	10x16
S 2200 µF	65285	5	12,5x20
S 4700 µF	64414	7,5	16x25
<b>35V</b>			
S 47 µF	64415	2	5x11
S 100 µF	71075	2,5	6,3x11
S 220 µF	65267	3,5	8x11
S 1000 µF	64416	5	12,5x20
S 2200 µF	64417	7,5	16x27
S 3300 µF	64418	7,5	16x31,5
S 4700 µF	64419	7,5	16x35,5
<b>50V</b>			
S 33 µF	64420	2	5x11
S 4700 µF	64893	7,5	18x40
<b>63V</b>			
S 22 µF	64421	2	5x11
S 47 µF	64422	2,5	6,3x11
S 100 µF	64423	3,5	8x11
S 220 µF	64424	5	10x16
S 330 µF	64890	5	10x20
S 470 µF	64425	5	12,5x20
S 1000 µF	64426	7,5	16x25
S 2200 µF	64891	7,5	18x31,5
S 3300 µF	64892	7,5	18x40
<b>100V</b>			
S 1 µF	64884	2	5x11
S 2,2 µF	64885	2	5x11
S 3,3 µF	64886	2	5x11
S 4,7 µF	64887	2	5x11
S 10 µF	64427	2	5x11
S 22 µF	64428	2,5	6,3x11
S 33 µF	64888	3,5	8x11,5
S 47 µF	64429	3,5	8x11,5

## E105-RD Series

STANDARD / 105°

Technical parameters	E105-RD
Capacitance	2,2µF-4700µF
Rated voltage	10-450V DC
Tolerance	±20% at 120Hz, 20°C
Operating temp. range	-55°C ... +105°C
Operational life	2000 hours/105°C
Ordering code	E105 47µF 35V RD

Capacitance	Ord.No.	P[mm]	DxL [mm]
<b>10V</b>			
S 4700 µF	64373	5	12,5x25
<b>16V</b>			
S 220 µF	64877	2,5	6,3x11
S 470 µF	64374	3,5	8x11,5
S 1000 µF	64375	5	10x16
S 2200 µF	64376	5	12,5x20
S 3300 µF	64881	5	12,5x25
S 4700 µF	64377	7,5	16x25
<b>25V</b>			
S 330 µF	64879	3,5	8x11,5
S 470 µF	64378	5	10x12,5
S 1000 µF	64379	5	10x20
S 2200 µF	64380	5	12,5x25
S 3300 µF	64381	7,5	16x25
<b>35V</b>			
S 100 µF	64382	2,5	6,3x11
S 220 µF	64383	3,5	8x11,5
S 470 µF	64384	5	10x16
S 1000 µF	64385	5	12,5x20
S 2200 µF	64386	7,5	16x25
S 4700 µF	64883	7,5	16x35,5
<b>50V</b>			
S 220 µF	64387	5	10x12,5
S 470 µF	64388	5	10x20
S 1000 µF	64389	5	12,5x25
S 2200 µF	64390	7,5	16x31,5
S 3300 µF	64882	7,5	16x35,5
<b>63V</b>			
S 22 µF	64391	2	5x11
S 47 µF	64392	2,5	6,3x11
S 100 µF	64393	3,5	8x11,5
S 220 µF	64394	5	10x16
S 330 µF	64395	5	10x20
S 470 µF	64396	5	12,5x20
S 1000 µF	64397	7,5	16x25
<b>100V</b>			
S 2,2 µF	64871	2	5x11
S 4,7 µF	64872	2	5x11
S 10 µF	64398	2	5x11
S 22 µF	64399	2,5	6,3x11
S 47 µF	64400	5	10x12,5
S 100 µF	64001	5	10x20
S 220 µF	64402	5	12,5x25
S 470 µF	64880	7,5	16x25
<b>250V</b>			
S 10 µF	64403	5	10x12,5
S 22 µF	64873	5	10x20
S 47 µF	64875	5	12,5x25
S 100 µF	64876	7,5	16x31,5
S 220 µF	64878	7,5	18x40
<b>450V</b>			
S 2,2 µF	64404	5	10x12,5
S 4,7 µF	64405	5	10x16
S 10 µF	64406	5	12,5x20
S 22 µF	64874	7,5	16x25
S 47 µF	64407	7,5	16x35