

ELEKTROLYTICKÉ KONDENZÁTORY SNAP-IN

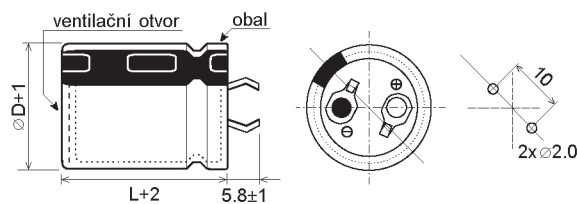


Objednací názvy a rozměry

CEVN - 2200 / 63 22 x 30 SMH

elektrolytický
kondenzátor
s vývody snap-in
kapacita (μF)

série NIPPON SMH
KMH
výška pouzdra L (mm)
průměr pouzdra Ø D (mm)
jmenovité napětí Udc (V)



KMH

Elektrolytické kondenzátory "snap-in", +105°C, standard

Jmenovité napětí Udc 6,3 Vdc - 450 Vdc
 Jmenovitá kapacita C 47 μF - 82 000 μF ±20%(M)
 Zbytkový proud I_o 0.02 C Udc ; nejvýše 3mA
 Ztrátový úhel tg δ max 0.60
 Doba života 2000 hodin
 Pracovní teplota -40 až +105°C (Udc ≤ 100V) ; -25 až +105°C (Udc > 100V)



CEVN - C / Udc ØD x L KMH

rozměry (mm), dovolené zvlnění IR(A) pro 120Hz

Udc	6,3 V		10 V		16 V		25 V		35 V		50 V		63 V		80 V	
C	ØD x L	IR (A)	ØD x L	IR (A)	ØD x L	IR (A)	ØD x L	IR (A)	ØD x L	IR (A)	ØD x L	IR (A)	ØD x L	IR (A)	ØD x L	IR (A)
820μF															22x25	1,11
1000μF															22x25	1,22
1200μF													22x25	1,19	22x30 25,4x25	1,38 1,39
1500μF													22x25	1,33	22x35 25,4x30	1,59 1,61
1800μF											22x25	1,33	22x30 25,4x25	1,51 1,52	22x40 25,4x30 30x25	1,80 1,76 1,65
2200μF													22x35 25,4x30	1,73 1,74	22x45 25,4x35 30x30 35x25	2,04 2,01 2,05 2,07
2700μF											22x30 25,4x25	1,69 1,70	22x40 25,4x35 30x25	1,97 1,99 1,76	25,4x45 30x35 35x25	2,36 2,35 2,29
3300μF									22x25	1,40	22x35 25,4x30	1,93 1,85	22x50 25,4x40 30x30 35x25	2,29 2,27 2,24 2,06	25,4x50 30x40 35x30	2,68 2,68 2,45
3900μF									22x30	1,57	22x40 25,4x35 30x25	2,16 2,18 1,95	25,4x45 30x35 35x25	2,54 2,55 2,24	30x45 35x35	3,00 2,98
4700μF							22x25	1,50	22x30 25,4x25	1,72 1,80	22x45 25,4x35 30x30 35x25	2,43 2,39 2,25 2,48	25,4x50 30x40 35x30	2,86 2,86 2,79	30x50 35x40	3,39 3,38
5600μF							22x25	1,63	22x35 25,4x30 30x25	1,95 1,96 1,99	22x50 25,4x40 30x35 35x25	2,75 2,70 2,76 2,70	30x45 35x35	3,22 3,19	35x45	3,80
6800μF					22x25	1,57	22x30 25,4x25	1,86 1,87	22x40 25,4x35 30x25	2,20 2,23 2,19	25,4x50 30x40 35x30	3,30 3,30 3,25	30x50 35x40	3,65 3,64	35x50	3,90
8200μF							22x35 25,4x30 30x25	2,11 2,12 2,15	22x50 25,4x40 30x30 35x25	2,55 2,53 2,75 2,75	30x45 35x35	3,60 3,55	35x45	3,90		
10000μF			22x25	1,55	22x30 25,4x25	1,97 1,97	22x40 25,4x35 30x25	2,39 2,42 2,37	25,4x45 30x35 35x30	2,87 2,90 2,91	30x50 35x40	4,04 4,03	35x50	4,40		
12000μF	22x25	1,54	22x30	1,77	22x35 25,4x30 30x25	2,22 2,24 2,45	22x45 25,4x40 30x30 35x25	2,69 2,74 2,70 2,74	25,4x50 30x40 35x30	3,24 3,23 2,99	35x45	4,55				
15000μF	22x25	1,72	22x30 25,4x25	1,97 1,66	22x40 25,4x35 30x25	2,55 2,58 2,52	25,4x45 30x35 35x30	3,15 3,13 3,27	30x45 35x35	3,72 3,67						
18000μF	22x30 25,4x25	1,95 1,96	22x35 25,4x30	2,21 2,23	22x45 25,4x40 30x30 35x25	2,87 2,92 2,88 2,92	25,4x50 30x40 35x30	3,54 3,54 3,58	35x40	4,37						
22000μF	22x35 25,4x30 30x25	2,23 2,25 2,28	22x40 25,4x35 30x25	2,51 2,54 2,40	25,4x45 30x35 35x25	3,32 3,29 3,23	30x45 35x35	4,04 3,64	35x50	4,92						
27000μF	22x40 25,4x35 30x25	2,54 2,57 2,52	22x50 25,4x40 30x30 35x25	2,93 2,90 2,87 2,73	25,4x50 30x40 35x30	3,78 3,77 3,45	35x45	4,73								
33000μF	22x45 25,4x40 30x30 35x25	2,88 2,93 2,89 2,93	25,4x45 30x35 35x30	3,30 3,28 3,16	30x45 35x35	4,30 4,26	35x50	5,39								
39000μF	25,4x40 30x35 35x30	3,18 3,26 3,40	25,4x50 30x40 35x30	3,68 3,69 3,43	30x50 35x40	4,81 4,79										
47000μF	25,4x50 30x40 35x30	3,69 3,69 3,73	30x45 35x35	4,17 3,76	35x45	5,43										
56000μF	30x45 35x35	4,16 4,12	30x50 35x40	4,68 4,67												
68000μF	30x50 35x40	4,71 4,69	35x50	5,46												
82000μF	35x45	5,33														

35x45 součástka se doplňuje na sklad # součástka na skladě, výprodej Dodací podmínky neoznačených součástek sdělíme na poptávku



ELEKTROLYTICKÉ KONDENZÁTORY SNAP-IN

CEVN - C / Udc ØD x L KMH

rozměry (mm), dovolené zvlnění IR(A) pro 120Hz

Udc	100 V		160 V		180 V		200 V		250 V		315 V		350 V		400 V		450 V		
C	ØD xL	IR (A)	ØD xL	IR (A)	ØD xL	IR (A)	ØD xL	IR (A)	ØD xL	IR (A)	ØD xL	IR (A)	ØD xL	IR (A)	ØD xL	IR (A)	ØD xL	IR (A)	
47µF													22x20	0.40	22x20	0.37			
56µF													22x20	0.40	22x20	0.40	22x25	0.40	
68µF												22x20	0.44	22x25	0.51	22x25	0.51	22x30	0.50
82µF															22x25	0.58	22x35	0.56	
100µF												22x30	0.68	22x30	0.64	22x30	0.64	22x40	0.64
120µF									22x20	0.59	22x30	0.75	22x35	0.75	22x35	0.72	22x45	0.72	
150µF							22x20	0.66	22x25	0.71	22x30	0.82	22x40	0.82	22x40	0.82	22x50	0.79	
180µF					22x20	0.73	22x20	0.72	22x25	0.75	22x30	0.88	22x40	0.92	22x40	0.92	22x45	0.84	
220µF			22x20	0.80	22x20	0.80	22x25	0.79	22x30	0.95	22x35	1.02	22x40	1.05	22x45	1.07	22x50	0.98	
270µF			22x25	1.09	22x25	0.96	22x25	0.87	22x35	1.14	22x40	1.16	22x45	1.18	22x50	1.21	30x45	1.15	
330µF			22x25	1.20	22x25	1.06	22x30	1.20	22x35	1.26	22x40	1.30	22x45	1.33	22x50	1.35	30x50	1.38	
390µF			22x30	1.30	22x30	1.30	22x35	1.31	22x40	1.49	22x45	1.49	22x50	1.51	22x50	1.55	30x50	1.55	
470µF			22x35	1.40	22x35	1.35	22x40	1.40	22x45	1.57	22x50	1.57	22x50	1.69	22x50	1.74	30x50	1.72	
560µF	22x25	1.05	22x40	1.50	22x40	1.51	22x45	1.56	22x50	1.79	22x50	1.79	22x50	1.90	22x50	1.90			
680µF			22x45	1.71	22x45	1.71	22x50	1.74	22x50	1.84	22x50	1.84	22x50	2.15	22x50	2.00			
820µF	22x30	1.32	22x50	1.93	22x50	1.97	22x50	2.04	22x50	2.16	22x50	2.16	22x50		22x50	2.16			
1000µF	22x35	1.50	22x50	2.20	22x50	2.23	22x50	2.30	22x50	2.30	22x50	2.30	22x50		22x50	2.30			
1200µF	22x40	1.69	22x50	2.45	22x50	2.45	22x50	2.60	22x50	2.65	22x50	2.65	22x50		22x50	2.65			
1500µF	22x45	1.94	22x50	2.82	22x50	2.89	22x50	3.08	22x50	3.08	22x50	3.08	22x50		22x50	3.08			
1800µF	22x45	2.23	22x50	3.31	22x50	3.31	22x50	3.47	22x50	3.47	22x50	3.47	22x50		22x50	3.47			
2200µF	22x50	2.53	22x50	3.77	22x50	3.60	22x50	3.60	22x50	3.60	22x50	3.60	22x50		22x50	3.60			
2700µF	22x50	2.88	22x50	3.77	22x50	3.60	22x50	3.60	22x50	3.60	22x50	3.60	22x50		22x50	3.60			
3300µF	22x50	3.28	22x50	3.77	22x50	3.60	22x50	3.60	22x50	3.60	22x50	3.60	22x50		22x50	3.60			
3900µF	22x50	3.67	22x50	3.77	22x50	3.60	22x50	3.60	22x50	3.60	22x50	3.60	22x50		22x50	3.60			
4700µF	22x50	3.80	22x50	3.77	22x50	3.60	22x50	3.60	22x50	3.60	22x50	3.60	22x50		22x50	3.60			

Objednávací název	obj.č.	IR (A)	tg δ	Io (mA)
CEVN - 5600/ 50 25x40 KMH	40222	2.70	0.20	3
CEVN - 6800/ 50 25x50 KMH	41098	3.30	0.20	3
CEVN - 1500/ 80 22x35 KMH	36901	1.59	0.15	2.4
CEVN - 2200/ 80 25x35 KMH	36903	2.01	0.15	3
CEVN - 2700/ 80 25x45 KMH	18462	2.36	0.15	3
CEVN - 3300/ 80 25x50 KMH	41239	2.68	0.15	3
CEVN - 3300/ 100 30x50 KMH	38209	3.28	0.15	3
CEVN - 820/ 160 25x40 KMH	35261	2.01	0.15	2.6
CEVN - 220/ 200 25x20 KMH	38093	0.83	0.15	0.9
CEVN - 330/ 200 22x30 KMH	32467	1.20	0.15	1.3
CEVN - 820/ 200 25x50 KMH	39174	2.04	0.15	3
CEVN -1000/ 200 35x35 KMH	39047	2.30	0.15	3
CEVN - 220/ 250 22x30 KMH	13685	0.95	0.15	1.1
CEVN - 470/ 250 25x40 KMH	40401	1.57	0.15	2.3

Objednávací název	obj.č.	IR (A)	tg δ	Io (mA)
CEVN - 82/ 400 25x25 KMH	31942	0.64	0.15	0.6
CEVN - 100/ 400 25x25 KMH	43177	0.67	0.15	0.8
CEVN - 100/ 400 30x20 KMH	31943	0.59	0.15	0.8
CEVN - 120/ 400 25x30 KMH	32375	0.72	0.15	1.0
CEVN - 150/ 400 25x35 KMH	32376	0.84	0.15	1.2
CEVN - 180/ 400 30x30 KMH	37520	0.92	0.15	1.4
CEVN - 330/ 400 30x45 KMH	32024	1.39	0.15	2.6
CEVN - 330/ 400 35x35 KMH	45217	1.35	0.15	2.6
CEVN - 390/ 400 35x40 KMH	39173	1.54	0.15	3
CEVN - 470/ 400 35x45 KMH	13687	1.74	0.15	3
CEVN - 100/ 450 30x25 KMH	41953	0.64	0.15	0.9
CEVN - 150/ 450 25x40 KMH	51440	0.75	0.15	1.4
CEVN - 470/ 450 35x50 KMH	32374	1.72	0.15	3

■ součástka se doplňuje na sklad

součástka na skladě, výprodej

Dodací podmínky neoznačených součástek sdělíme na požádání

ELEKTROLYTICKÉ KONDENZÁTORY SNAP-IN



SMH

Elektrolytické kondenzátory "snap-in", +85°C, standard

Jmenovité napětí Udc 6.3 Vdc - 450 Vdc
 Jmenovitá kapacita C 56 μ F - 100 000 μ F \pm 20%(M)
 Zbytkový proud I_o 0.02 C Udc ; nejvýše 3mA
 Ztrátový úhel tg δ max 0.60
 Doba života 2000 hodin
 Pracovní teplota -40 až +85°C (Udc \leq 100V), -25 až +85°C (Udc > 100V)



CEVN - C / Udc \varnothing D x L SMH

rozměry (mm), dovolené zvlnění IR(A) pro 120Hz

Udc	6.3 V		10 V		16 V		25 V		35 V		50 V		63 V		80 V		100 V		
C	\varnothing D xL	IR (A)	\varnothing D xL	IR (A)	\varnothing D xL	IR (A)	\varnothing D xL	IR (A)	\varnothing D xL	IR (A)	\varnothing D xL	IR (A)	\varnothing D xL	IR (A)	\varnothing D xL	IR (A)	\varnothing D xL	IR (A)	
820 μ F																	22x25	1.86	
1200 μ F																22x25	1.69	22x30 25.4x25	2.09 2.10
1500 μ F																22x25	1.86	22x35 25.4x30 30x25	2.41 2.43 2.46
1800 μ F													22x25	1.82	22x30 25.4x25	2.14 2.26	22x40 25.4x35 30x25	2.71 2.75 2.72	
2200 μ F											22x25	1.91	22x30 25.4x25	2.31 2.30	22x35 25.4x30 30x25	2.44 2.46 2.49	22x45 25.4x40 30x30 35x25	3.08 3.13 3.09 3.14	
2700 μ F													22x35 25.4x25	2.40 2.40	22x40 25.4x35 30x25	2.78 2.81 2.75	22x50 25.4x45 30x35 35x30	3.53 3.57 3.55 3.71	
3300 μ F											22x30 25.4x25	2.37 2.38	22x35 25.4x30 30x25	2.62 2.64 2.78	22x45 25.4x40 30x30 35x25	3.16 3.21 3.17 3.21	25.4x50 30x40 35x30	4.06 4.05 4.05	
3900 μ F									22x25	2.22			22x40 25.4x30 30x25	2.65 2.68 2.55	22x50 25.4x35 30x30 35x25	2.93 2.97 3.00 3.00	22x50 25.4x45 30x35 35x25	3.52 3.59 3.57 3.50	
4700 μ F									22x30 25.4x25	2.41 2.42			22x40 25.4x35 30x25	2.99 3.03 2.81	22x50 25.4x40 30x30 35x25	3.39 3.36 3.32 3.36	25.4x50 30x40 35x30	4.05 4.05 4.09	
5600 μ F							22x25	2.21	22x35 25.4x25	2.75 2.64			22x45 25.4x35 30x30 35x25	3.36 3.31 3.37 3.42	25.4x45 30x35 35x30	3.77 3.75 3.76	30x45 35x35	4.55 4.51	
6800 μ F							22x30 25.4x25	2.40 2.56	22x40 25.4x30 30x25	2.80 2.74 2.97			22x50 25.4x40 30x35 35x30	3.81 3.81 3.85 3.85	25.4x50 30x40 35x30	4.27 4.27 4.15	30x50 35x40	5.16 5.14	
8200 μ F					22x25	2.51	22x35 25.4x25	2.72 2.80	22x45 25.4x35 30x30 35x25	3.47 3.10 3.13 2.73			25.4x50 30x40 35x30	4.37 4.36 4.41	30x45 35x35	4.83 4.79	35x45	5.83	
10000 μ F					22x25	2.77	22x40 25.4x30 30x25	3.09 3.12 3.21	22x50 25.4x40 30x30 35x25	3.57 3.53 3.46 3.02			30x45 35x35	4.97 4.92	30x50 35x40	5.49 5.47	35x50	6.63	
12000 μ F					22x25	2.39	22x30 25.4x25	2.86 2.95	22x45 25.4x35 30x30 35x25	3.48 3.43 3.86 3.54			25.4x45 30x35 35x30	3.98 4.01 4.42	30x50 35x40	5.60 5.58	35x45	6.19	
15000 μ F	22x25	2.44	22x30 25.4x25	2.76 2.77	22x35 25.4x30 30x25	3.29 3.46 3.66	22x50 25.4x40 30x30 35x25	4.00 3.95 4.00 3.95	25.4x50 30x40 35x35	4.54 4.52 5.01			35x45	6.44					
18000 μ F	22x30 25.4x25	2.67 2.70	22x35 25.4x25	3.12 3.04	22x40 25.4x35 30x25	3.72 3.98 4.00	25.4x45 30x35 35x30	4.45 4.46 4.63	30x45 35x40	4.71 5.54			35x50	6.71					
22000 μ F	22x30 25.4x25	3.06 3.07	22x40 25.4x30 30x25	3.55 3.48 3.53	22x50 25.4x40 30x30 35x25	4.37 4.26 4.21 4.15	25.4x50 30x45 35x35	5.02 5.21 5.16	30.50 35x45	5.33 6.04									
27000 μ F	22x35 25.4x30 30x25	3.49 3.52 3.57	22x45 25.4x35 30x30 35x25	4.04 3.98 3.73 3.73	25.4x45 30x35 35x30	4.72 4.82 4.65	30x50 35x40	5.94 5.92	35x50	6.89									
33000 μ F	22x40 25.4x35 30x25	3.97 4.02 3.95	22x50 25.4x40 30x30 35x25	4.58 4.54 4.13 4.13	25.4x50 30x40 35x30	5.33 5.36 5.15	35x45	6.75											
39000 μ F	22x50 25.4x40 30x30 35x25	4.55 4.50 4.45 4.51	25.4x45 30x35 35x30	5.08 5.05 4.80	30x45 35x35	6.01 5.95	35x50	7.56											
47000 μ F	25.4x45 30x35 35x30	5.09 5.06 5.01	25.4x50 30x40 35x30	5.73 5.72 5.27	30x50 35x40	6.79 6.76													
56000 μ F	25.4x50 30x40 35x30	5.71 5.70 5.77	30x45 35x35	6.44 6.38	35x45	7.62													
68000 μ F	30x45 35x35	6.48 6.42	30x50 35x40	7.27 7.27	35x50	8.63													
82000 μ F	30x50 35x40	7.32 7.29	35x50	8.49															
100000 μ F	35x45	8.31																	

■ součástka se doplňuje na sklad

součástka na skladě, výprodej

Dodací podmínky neoznačených součástek sdělíme na poptávku

ELEKTROLYTICKÉ KONDENZÁTORY SNAP-IN

CEVN - C / Udc ØD x L SMH

rozměry (mm), dovolené zvlnění IR(A) pro 120Hz

Udc	160 V		180 V		200 V		250 V		315 V		350 V		400 V		450 V		
C	ØD xL	IR (A)	ØD xL	IR (A)	ØD xL	IR (A)	ØD xL	IR (A)	ØD xL	IR (A)	ØD xL	IR (A)	ØD xL	IR (A)	ØD xL	IR (A)	
56µF															22x25	0.65	
68µF															22x25	0.71	
82µF													22x25	0.78	22x30	0.82	
100µF											22x25	0.86	22x30	0.90	22x35	0.93	
120µF										22x25	0.94	22x30	0.99	22x35	1.02	22x40	1.04
150µF										22x30	1.11	22x35	1.14	22x40	1.14	22x45	1.19
180µF								22x25	1.04	22x35	1.20	22x40	1.28	22x45	1.30	22x50	1.33
220µF								22x25	1.15	22x40	1.41	22x45	1.44	22x45	1.49	25.4x50	1.54
270µF			22x25	1.27	22x25	1.27	22x30	1.31	22x45	1.60	22x50	1.64	22x50	1.64	30x45	1.78	
330µF	22x25	1.40	22x25	1.40	22x30	1.45	22x35	1.49	22x50	1.82	25.4x50	1.88	25.4x50	1.88	30x50	2.01	
390µF	22x25	1.52	22x30	1.58	22x30	1.58	22x40	1.67	25.4x45	2.01	30x40	2.06	30x45	2.13	35x45	2.24	
470µF	22x30	1.73	22x35	1.79	22x35	1.78	22x45	1.88	25.4x45	2.20	30x50	2.40	30x50	2.40	35x50	2.53	
560µF	22x35	1.95	22x40	2.00	22x40	2.00	22x50	2.10	30x45	2.56	35x40	2.60	35x45	2.69			
680µF	22x40	2.21	22x45	2.27	22x50	2.33	25.4x50	2.44	30x50	2.88	35x45	2.96	35x50	3.04			
820µF	22x45	2.49	22x50	2.55	25.4x45	2.60	30x45	2.75	35x45	3.25	35x50	3.04					
1000µF	22x50	2.82	25.4x45	2.87	25.4x50	2.95	30x50	3.31	35x50	3.69							
1200µF	25.4x45	3.15	25.4x50	3.30	30x45	3.31	35x45	3.53									
1500µF	25.4x50	3.72	30x50	3.83	30x50	3.82	35x50	4.04									
1800µF	30x50	4.20	35x45	4.32	35x45	4.32											
2200µF	35x45	4.78	35x50	4.92	35x50	4.92											
2700µF	35x50	5.45															

Objednáací název	obj.č.	IR (A)	tg δ	Io (mA)
■ CEVN - 5600/ 25 22x25 SMH	14224	2.21	0.30	2.8
■ CEVN - 6800/ 25 22x30 SMH	14231	2.40	0.30	3
■ CEVN -10000/ 25 30x25 SMH	14249	3.21	0.30	3
■ CEVN -10000/ 25 22x40 SMH	14247	3.09	0.30	3
■ CEVN -10000/ 35 30x30 SMH	14252	3.46	0.25	3
■ CEVN -15000/ 35 30x40 SMH	14274	4.52	0.25	3
■ CEVN -27000/ 35 35x50 SMH	47092	6.89	0.25	3
■ CEVN - 2200/ 50 22x25 SMH	14180	1.91	0.20	2.2
■ CEVN - 3300/ 50 22x30 SMH	14193	2.37	0.20	3
■ CEVN - 4700/ 50 22x40 SMH	14218	2.99	0.20	3
■ CEVN - 4700/ 50 25x35 SMH	14216	3.03	0.20	3
■ CEVN - 4700/ 50 30x25 SMH	14217	2.81	0.20	3
■ CEVN - 6800/ 50 25x40 SMH	14238	3.81	0.20	3
■ CEVN -10000/ 50 30x45 SMH	14254	4.97	0.20	3
■ CEVN -12000/ 50 30x50 SMH	14265	5.60	0.20	3
■ CEVN -18000/ 50 35x50 SMH	14283	6.71	0.20	3
■ CEVN - 2200/ 63 22x30 SMH	14182	2.31	0.15	2.7
■ CEVN - 3300/ 63 22x35 SMH	14195	2.62	0.15	3
■ CEVN - 4700/ 63 25x40 SMH	14206	3.36	0.15	3
■ CEVN - 4700/ 63 35x25 SMH	14208	3.36	0.15	3
■ CEVN - 6800/ 63 25x50 SMH	14230	4.27	0.15	3
■ CEVN -10000/ 63 30x50 SMH	14256	5.49	0.15	3
■ CEVN - 1200/ 80 22x25 SMH	14145	1.69	0.15	1.9
■ CEVN - 1800/ 80 22x30 SMH	14164	2.14	0.15	2.9
■ CEVN - 4700/ 80 25x50 SMH	14209	4.05	0.15	3
■ CEVN - 4700/ 80 30x40 SMH	14210	4.05	0.15	3
■ CEVN -10000/ 80 35x50 SMH	14258	6.63	0.15	3

Objednáací název	obj.č.	IR (A)	tg δ	Io (mA)
■ CEVN - 1200/ 100 22x30 SMH	14146	2.09	0.15	2.4
■ CEVN - 2200/ 100 22x45 SMH	14173	3.08	0.15	3
■ CEVN - 2200/ 100 25x40 SMH	14174	3.13	0.15	3
■ CEVN - 4700/ 100 30x50 SMH	14212	5.13	0.15	3
■ CEVN - 4700/ 100 35x40 SMH	14213	5.11	0.15	3
■ CEVN - 5600/ 100 35x45 SMH	14223	5.75	0.15	3
■ CEVN - 470/ 160 22x30 SMH	14081	1.73	0.15	1.5
# CEVN - 680/ 160 25x30 SMH	14111	2.16	0.15	2.2
■ CEVN -2200/ 160 35x45 SMH	14177	4.78	0.15	3
■ CEVN -2700/ 160 35x50 SMH	14186	5.45	0.15	3
■ CEVN - 220/ 200 22x25 SMH	14028		0.15	0.9
■ CEVN - 470/ 200 22x35 SMH	14083	1.78	0.15	1.9
■ CEVN - 470/ 200 25x30 SMH	14084	1.80	0.15	1.9
■ CEVN - 680/ 200 22x50 SMH	14114	2.33	0.15	2.7
■ CEVN -1000/ 200 25x50 SMH	14140	2.95	0.15	3
■ CEVN -2200/ 200 35x50 SMH	14179	4.92	0.15	3
■ CEVN - 270/ 250 22x30 SMH	14046	1.31	0.15	1.3
■ CEVN - 470/ 250 22x45 SMH	14086	1.88	0.15	2.3
■ CEVN - 100/ 400 22x30 SMH	13995	0.90	0.15	0.8
■ CEVN - 100/ 400 25x25 SMH	13992	0.90	0.15	0.8
■ CEVN - 150/ 400 25x30 SMH	14015	1.14	0.15	1.2
■ CEVN - 180/ 400 25x35 SMH	14022	1.30	0.15	1.4
■ CEVN - 220/ 400 25x40 SMH	14038	1.47	0.15	1.8
■ CEVN - 220/ 400 30x30 SMH	42107	1.47	0.15	1.8
■ CEVN - 220/ 400 35x25 SMH	14040	1.47	0.15	1.8
■ CEVN - 330/ 400 30x40 SMH	14058	1.90	0.15	2.6
■ CEVN - 470/ 400 35x40 SMH	14095	2.39	0.15	3
■ CEVN - 560/ 400 35x45 SMH	14109	2.69	0.15	3
■ CEVN - 82/ 450 25x25 SMH	13988	0.82	0.15	0.7
■ CEVN - 470/ 450 35x50 SMH	14096	2.53	0.15	3

■ součástka se doplňuje na sklad

součástka na skladě, výprodej

Dodací podmínky neoznačených součástek sdělíme na požádání

ELEKTROLYTICKÉ KONDENZÁTORY SNAP-IN



SMM

Elektrolytické kondenzátory "snap-in", +85°C, zmenšené pouzdro

Jmenovité napětí Udc 160 Vdc - 450 Vdc
 Jmenovitá kapacita C 47 µF - 3300 µF ±20%(M)
 Zbytkový proud I_o 3 √ C Udc
 Ztrátový úhel tg δ max 0.20
 Doba života 3000 hodin
 Pracovní teplota -25 až +85°C (Udc > 100V)



CEVN - C / Udc ØD x L SMM

rozměry (mm), dovolené zvlnění IR(A) pro 120Hz

Udc C	160 V		180 V		200 V		220 V		250 V		315 V		350 V		400 V		420 V		450 V			
	ØD xL	IR (A)	ØD xL	IR (A)	ØD xL	IR (A)	ØD xL	IR (A)	ØD xL	IR (A)	ØD xL	IR (A)	ØD xL	IR (A)	ØD xL	IR (A)	ØD xL	IR (A)	ØD xL	IR (A)		
47µF																	22x20	0.54	22x20	0.54		
56µF																	20x25 22x20	0.58 0.59	20x25 22x20	0.61 0.59		
68µF															20x25 22x20	0.75 0.65	20x25 25x20	0.70 0.68	20x30 22x25 25x20	0.71 0.71 0.68		
82µF													22x20	0.72	20x25 22x25 25x20	0.82 0.84 0.74	20x30 22x25 25x20	0.80 0.85 0.74	20x35 22x25 25x20 30x20	0.80 0.86 0.74 0.79		
100µF												22x20	0.79	20x25	0.81	20x30 22x25 25x20	0.95 0.99 0.82	20x35 22x30 25x25 30x20	0.90 0.97 0.98 0.87	20x35 22x30 25x25 30x20	0.88 0.95 0.97 0.87	
120µF												20x25 25x20	0.89 0.90	20x30 22x25 25x20	0.96 1.04 0.90	20x35 22x30 25x25 30x20	1.07 1.09 1.13 0.95	20x35 22x30 25x25 30x20	1.04 1.07 1.08 0.95	20x40 22x35 25x30 35x20	0.99 1.07 1.09 0.99	
150µF										22x20	0.97	20x30 22x25 25x20	1.05 1.06 1.00	20x30 22x30 25x25	1.10 1.22 1.06	20x40 22x35 25x30 30x25	1.22 1.24 1.27 1.20	20x40 22x35 25x30 30x25 35x20	1.17 1.21 1.26 1.30 1.11	20x45 22x40 25x30 30x25 35x20	1.13 1.18 1.25 1.29 1.06	
180µF						22x20	1.06	20x25 22x20	1.20 1.06			20x35 22x30 25x25 30x20	1.18 1.29 1.38 1.16	20x35 22x30 25x25 30x20	1.24 1.34 1.37 1.16	20x45 22x40 25x30 30x25 35x20	1.28 1.41 1.44 1.52 1.16	20x50 22x40 25x35 30x25 35x20	1.27 1.33 1.42 1.48 1.16	22x45 25x35 30x30 35x25	1.32 1.40 1.45 1.33	
220µF			22x20	1.18	20x25 22x20	1.19 1.18	20x25	1.25	20x25 22x25 25x20	1.26 1.24 1.22		20x35 22x30 25x25 30x20	1.30 1.41 1.47 1.28	20x45 22x35 25x30 30x25 35x20	1.37 1.47 1.53 1.54 1.29	20x50 22x45 25x35 30x30 35x25	1.41 1.58 1.64 1.66 1.47	22x45 25x35 30x30 35x25	1.55 1.58 1.65 1.47	22x50 25x40 30x30 35x25	1.48 1.59 1.64 1.66	
270µF	20x25 22x20	1.28 1.30	20x25	1.29	20x25 22x25 25x20	1.39 1.37 1.35	20x30 22x25 25x20	1.46 1.47 1.35	20x30 22x25	1.42 1.50		20x45 22x35 25x30 30x25 35x20	1.52 1.68 1.70 1.55 1.43	20x50 22x40 25x35 30x25 35x20	1.56 1.70 1.73 1.80 1.49	22x50 25x40 30x30 35x25	1.65 1.79 1.82 1.63	25x40 30x35 35x30	1.74 1.90 1.94	25x45 30x35 35x30	1.73 1.89 1.90	
330µF	20x25	1.55	20x30 22x25 25x20	1.77 1.77 1.49	20x30 22x25 25x20	1.56 1.51 1.49	20x35 22x30 25x25 30x20	1.64 1.70 1.69 1.58	20x35 22x30	1.68 1.66		20x50 22x40 25x35 30x25	1.73 1.91 1.94 1.98	22x45 25x35 30x30 35x25	1.87 1.97 2.03 1.80	25x45 30x35 35x30	2.00 2.05 2.05	25x50 30x35 35x35	2.20 1.98 2.17	25x50 30x40 35x35	2.12 2.12 2.15	
390µF	20x30 22x25 25x20	1.63 1.63 1.62	20x30 22x25	1.84 1.84	20x35 22x30 25x25 30x20	1.74 1.73 1.71 1.71	20x40 22x35 25x30 30x25 35x20	1.84 1.89 1.84 1.71	20x40 22x35 25x30 30x25 35x20	1.92 1.88 1.88 1.86 1.71		20x50 22x45 25x40 30x30 35x25	1.73 2.07 2.11 2.15 1.95	22x45 25x40 30x35 35x30	1.87 1.97 2.23 2.30	25x45 30x40 35x35	2.00 2.26 2.28	25x50 30x40 35x35	2.20 2.22 2.27	25x50 30x45 35x40	2.12 2.35 2.38	
470µF	20x30 22x30 25x25	1.90 1.86 1.86	20x35 22x30 25x25 30x20	1.91 1.91 2.08 1.88	20x40 22x35 25x25 30x20	2.03 1.97 1.95 1.88	20x45 22x40 25x35 30x25 35x20	2.12 2.08 2.12 1.88	20x50 22x40 25x35 30x25 35x20	2.06 2.15 2.15 2.05 1.88		25x45 30x35 35x30	2.31 2.38 2.46	25x50 30x35 35x30	2.55 2.53 2.55	30x45 35x35	2.51 2.54	30x45 35x40	2.50 2.61	30x50 35x45	2.65 2.68	
560µF	20x35 22x30 25x25 30x20	2.14 2.15 2.15 2.05	20x40 22x35 25x25	2.15 2.25 2.25	20x45 22x40 25x30 30x25 35x20	2.18 2.18 2.15 2.15 2.05	20x50 22x45 25x35 30x25 35x20	2.33 2.33 2.38 2.31 2.14	22x40 25x35 30x25	2.48 2.35 2.35		25x50 30x35 35x30	2.46 2.63 2.69	30x40 35x35	2.73 2.75	30x50 35x40	2.85 2.85	35x45	2.95	35x50	2.88	
680µF	20x40 22x35 25x30 30x25 35x20	2.35 2.35 2.33 2.33 2.26	20x45 22x40 25x30 30x25 35x20	2.41 2.48 2.50 2.46 2.26	20x50 22x45 25x35 30x30 35x20	2.48 2.48 2.48 2.48 2.36	20x55 22x50 25x40 30x35 35x25	2.63 2.68 2.62 2.58	22x50 25x40 30x30 35x25	2.61 2.67 2.71 2.58		30x45 35x35	2.82 3.05	30x50 35x40	3.15 3.15	35x50	3.10	35x50	3.15			
820µF	20x45 22x40 25x30 30x25 35x20	2.64 2.68 2.65 2.64 2.49	20x50 22x45 25x35 30x25	2.72 2.86 2.75 2.69	22x45 25x35 30x30 35x25	2.81 2.79 2.80 2.83	25x45 30x35 35x30	3.01 2.99 2.79	25x45 30x35 35x30	3.01 2.98 2.96		30x50 35x40	3.28 3.45	35x45	3.47							
1000µF	22x45 25x35 30x30 35x25	3.02 3.00 2.96 3.13	22x50 25x40 30x30 35x25	3.10 3.06 3.10 2.98	22x55 25x45 30x35 35x30	3.28 3.28 3.15 3.26	25x50 30x35 35x30	3.40 3.42 3.29	30x40 35x35	3.56 3.48		35x45	3.59	35x50	3.60							
1200µF	22x50 25x40 30x30 35x25	3.47 3.43 3.41 3.40	25x45 30x35 35x30	3.63 3.55 3.49	25x50 30x35 35x30	3.61 3.61 3.57	30x40 35x35	3.88 3.68	30x45 35x35	3.99 3.84												
1500µF	25x50 30x35 35x30	3.96 3.96 3.94	30x40 35x35	4.10 4.02	30x45 35x35	4.13 4.06	30x50 35x40	4.44 4.10	35x40	4.33												
1800µF	30x40 35x35	4.31 4.28	30x45 35x35	4.55 4.54	30x50 35x40	4.60 4.59	35x45	4.52	35x50	4.54												
2200µF	30x50 35x40	4.96 4.96	35x40	4.83	35x45	5.25																
2700µF	35x45	5.57	35x50	5.30																		
3300µF	35x50	6.21																				