

200 Volt d.c. µF	Ripple (A) 120Hz @ 85°C	ESR (mΩ) 100Hz	Dimensions		Mfrs. List No.	Order Code
			H	Dia.		
330	1.36	260	30	22	2222 157 52331	868-140
470	1.68	190	35	22	2222 157 32471	868-152
680	2.18	170	40	25	2222 157 42681	868-164
1000	2.66	120	40	30	2222 157 52102	868-176
1500	3.31	90	50	30	2222 157 42152	868-188
2200	3.68	80	60	35	2222 157 52222	868-190

200 Volt d.c.		Price Each				
µF	Order Code	1+	10+	50+	100+	250+
330	<b>868-140</b>					
470	<b>868-152</b>					
680	<b>868-164</b>					
1000	<b>868-176</b>					
1500	<b>868-188</b>					
2200	<b>868-190</b>					

250 Volt d.c. µF	Ripple (A) 120Hz @ 85°C	ESR (mΩ) 100Hz	Dimensions		Mfrs. List No.	Order Code
			H	Dia.		
220	1.23	340	30	22	2222 157 53221	868-206
330	1.53	230	35	22	2222 157 33331	868-218
470	1.87	180	35	25	2222 157 33471	868-220
680	2.29	130	45	25	2222 157 63681	868-231
1000	2.88	110	45	30	2222 157 33102	868-243
1500	3.49	90	50	35	2222 157 53152	868-255

250 Volt d.c.		Price Each				
µF	Order Code	1+	10+	50+	100+	250+
220	<b>868-206</b>					
330	<b>868-218</b>					
470	<b>868-220</b>					
680	<b>868-231</b>					
1000	<b>868-243</b>					
1500	<b>868-255</b>					

400 Volt d.c. µF	Ripple (A) 120Hz @ 85°C	ESR (mΩ) 100Hz	Dimensions		Mfrs. List No.	Order Code
			H	Dia.		
100	0.84	930	30	22	2222 157 56101	868-267
150	1.13	700	35	22	2222 157 36151	868-279
220	1.54	520	40	25	2222 157 46221	868-280
330	1.97	320	40	30	2222 157 56331	868-292
470	2.40	240	50	30	2222 157 46471	868-309
680	2.79	190	50	35	2222 157 56681	868-310

400 Volt d.c.		Price Each				
µF	Order Code	1+	10+	50+	100+	250+
100	<b>868-267</b>					
150	<b>868-279</b>					
220	<b>868-280</b>					
330	<b>868-292</b>					
470	<b>868-309</b>					
680	<b>868-310</b>					

450 Volt d.c. µF	Ripple (A) 120Hz @ 85°C	ESR (mΩ) 100Hz	Dimensions		Mfrs. List No.	Order Code
			H	Dia.		
68	0.80	1230	30	22	2222 157 57689	868-322
100	1.00	840	35	22	2222 157 37101	868-334
150	1.35	570	40	25	2222 157 47151	868-346
220	1.73	400	50	25	2222 157 47221	868-358
330	2.19	280	50	30	2222 157 47331	868-360
470	2.60	210	50	35	2222 157 57471	868-371

450 Volt d.c.		Price Each				
µF	Order Code	1+	10+	50+	100+	250+
68	<b>868-322</b>					
100	<b>868-334</b>					
150	<b>868-346</b>					
220	<b>868-358</b>					
330	<b>868-360</b>					
470	<b>868-371</b>					

### 2222 056, 057 Series – 85°C (PCB Mounting – Snap-In) Formerly 056, 057 Series



- General purpose snap-in electrolytic
- Operating temperature -40°C to +85°C
- Useful life @ 85°C 12000 hrs
- Tolerance ±20%
- Climatic category IEC68 40/085/56
- Long life grade IEC 60384-4
- Lead pitch = 10, Mounting hole dia. = 2.0



Volt d.c.	µF	Ripple (A) 100Hz @ 85°C	ESR max mΩ @ 20°C 100Hz	Dimensions		Mfrs. List No.	Order Code
				H	Dia.		
16	6800	2.54	57	30	22	2222 056 55682	334-7758
16	10000	3.02	47	30	25	2222 056 55103	490-258
16	15000	4.00	34	40	25	2222 056 45153	334-7760
16	22000	4.51	33	40	30	2222 056 55223	490-260
16	33000	4.75	36	50	30	2222 056 45333	334-7771
16	47000	5.34	34	50	35	2222 056 55473	490-271
25	4700	2.37	65	30	22	2222 056 56472	490-283
25	6800	2.81	54	30	25	2222 056 56682	490-295
25	10000	3.73	39	40	25	2222 056 46103	490-301
25	15000	4.73	30	40	30	2222 056 56153	490-313
25	22000	4.96	36	50	30	2222 056 46223	334-7783
25	33000	4.98	39	50	35	2222 056 56333	490-325
40	3300	2.09	67	30	22	2222 056 57332	490-337
40	4700	2.28	82	30	25	2222 056 57472	490-349
40	6800	3.06	58	40	25	2222 056 47682	334-7795
40	10000	4.20	38	40	30	2222 056 57103	490-350
40	15000	4.45	41	50	30	2222 056 47153	334-7801
40	22000	4.86	40	50	35	2222 056 57223	490-362
63	1500	1.87	105	30	22	2222 056 58152	490-374
63	2200	2.32	79	30	25	2222 056 58222	490-386
63	3300	3.14	55	40	25	2222 056 48332	490-398
63	4700	3.67	50	40	30	2222 056 58472	490-404
63	6800	4.75	42	50	30	2222 056 48682	334-7813
63	10000	5.26	35	50	35	2222 056 58103	334-7825
100	1000	1.27	265	30	25	2222 056 59102	490-416
100	2200	2.27	130	40	30	2222 056 59222	490-428
100	3300	2.97	92	50	30	2222 056 49332	334-7837
100	4700	3.59	75	50	35	2222 056 59472	334-7849
200	220	1.00	650	30	22	2222 057 52221	490-430
200	330	1.36	430	30	25	2222 057 52331	490-441
200	470	1.80	310	40	25	2222 057 42471	490-453
250	680	2.60	240	50	35	2222 057 43681	334-7850
250	1000	3.12	160	50	35	2222 057 53102	334-7862
385	68	0.63	2100	30	22	2222 057 58689	490-465
385	100	0.86	1400	30	25	2222 057 58101	490-477
385	220	1.57	650	40	30	2222 057 58221	490-489
385	470	2.76	340	50	35	2222 057 58471	490-490
400	68	0.63	2100	30	22	2222 057 56689	490-507
400	100	0.86	1400	30	25	2222 057 56101	490-519
400	470	2.76	340	50	35	2222 057 56471	490-532
450	68	0.33	3900	30	22	2222 057 57689	490-544
450	100	0.46	2600	35	25	2222 057 37101	334-7874
450	150	0.66	1600	35	30	2222 057 37151	334-7886
450	220	0.73	1100	45	30	2222 057 37221	334-7898
450	330	1.26	700	50	35	2222 057 57331	490-568

CAP156/203

Volt d.c.	µF	Order Code	Price Each		
			1+	50+	100+
16	6800	<b>NEW</b> 334-7758			
16	10000	<b>NEW</b> 490-258			
16	15000	<b>NEW</b> 334-7760			
16	22000	<b>NEW</b> 490-260			
16	33000	<b>NEW</b> 334-7771			
16	47000	<b>NEW</b> 490-271			
25	4700	<b>NEW</b> 490-283			
25	6800	<b>NEW</b> 490-295			
25	10000	<b>NEW</b> 490-301			
25	15000	<b>NEW</b> 490-313			
25	22000	<b>NEW</b> 334-7783			
25	33000	<b>NEW</b> 490-325			
40	3300	<b>NEW</b> 490-337			
40	4700	<b>NEW</b> 490-349			
40	6800	<b>NEW</b> 334-7795			
40	10000	<b>NEW</b> 490-350			
40	15000	<b>NEW</b> 334-7801			
40	22000	<b>NEW</b> 490-362			
63	1500	<b>NEW</b> 490-374			
63	2200	<b>NEW</b> 490-386			
63	3300	<b>NEW</b> 490-398			
63	4700	<b>NEW</b> 490-404			
63	6800	<b>NEW</b> 334-7813			
63	10000	<b>NEW</b> 334-7825			
100	10000	<b>NEW</b> 490-416			
100	2200	<b>NEW</b> 490-428			
100	3300	<b>NEW</b> 334-7837			
100	4700	<b>NEW</b> 334-7849			
200	68	<b>NEW</b> 490-430			
200	330	<b>NEW</b> 490-441			
200	470	<b>NEW</b> 490-453			
250	680	<b>NEW</b> 334-7850			
250	1000	<b>NEW</b> 334-7862			
385	68	<b>NEW</b> 490-465			
385	100	<b>NEW</b> 490-477			
385	220	<b>NEW</b> 490-489			
385	470	<b>NEW</b> 490-490			
400	68	<b>NEW</b> 490-507			
400	100	<b>NEW</b> 490-519			
400	470	<b>NEW</b> 490-532			
450	68	<b>NEW</b> 490-544			
450	100	<b>NEW</b> 334-7874			
450	150	<b>NEW</b> 334-7886			
450	220	<b>NEW</b> 334-7898			
450	330	<b>NEW</b> 490-568			

continued