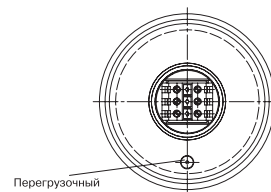
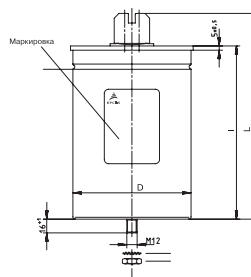


КОНДЕНСАТОРЫ ПЛЕНОЧНЫЕ СИЛОВЫЕ



Серия B25669/B25667/B25668

- Высокая надежность, наполнение инертным газом, исключающее возможность воспламенения.
- Срок службы: не менее 100 000 ч.
- Свойство самовосстановления, встроенный предохранитель избыточного давления.
- Трехфазное (по схеме «треугольник») и однофазное исполнение.
- Диапазон рабочих температур $-40 \text{ — } +55 \text{ }^\circ\text{C}$.
- Диапазон температур хранения $-55 \text{ — } +70 \text{ }^\circ\text{C}$.
- Удовлетворяют стандартам IEC 831-1: 1996; IEC 831-2: 1996; 60831-1: 1993; 60831-2: 1993; VDE 560-46: 3/95; VDE 560-47: 3/95.



Размеры в мм

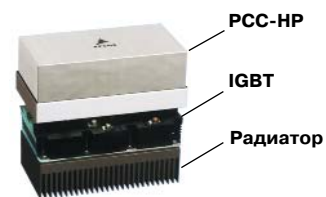
Кол-во фаз	C, мкФ	Uном, В, перем.	Qн, квар 50/60 Гц	In, А, 50/60 Гц	Uтах, В ч/1 мин	Iтах, А, 40 °С	Iимп, кА	tg δ, (50 Гц) Вт/квар, не более	L	I	D	Код
3	3×199	400	30/36	3×43/52	440/520	3×100	17	0,3	331	280	136,6	B25669A3596J375
3	3×232	400	35/42	3×51/61	440/520	3×100	20	0,3	331	280	136,6	B25669A3696J375
3	3×249	400	37,5/45	3×54/65	440/520	3×95	17	0,4	368	317	136,6	B25669A3746J375
3	3×265	400	40/48	3×58/70	440/520	3×95	18	0,4	368	317	136,6	B25669A3796J375
3	3×332	400	50/60	3×72/86	440/520	3×90	20	0,4	368	317	136,6	B25669A3996J375
3	3×154	440	28/33,6	3×37/44	480/570	3×100	15,5	0,3	331	280	136,6	B25669A4467J375
3	3×164,4	440	30/36	3×39/47	480/570	3×95	16,5	0,3	331	280	136,6	B25669A4497J375
3	3×192	440	35/42	3×46/55	480/570	3×95	15	0,4	368	317	136,6	B25669A4577J375
3	3×205,5	440	37,5/45	3×49/59	480/570	3×95	16	0,4	368	317	136,6	B25669A4617J375
3	3×219	440	40/48	3×52/62	480/570	3×95	17	0,4	368	317	136,6	B25669A4657J375
3	3×274	440	50/60	3×66/79	480/570	3×90	18	0,4	406	355	136,6	B25669A4827J375
3	3×116	525	30/36	3×33/40	580/680	3×95	14	0,3	331	280	136,6	B25669A5347J375
3	3×135	525	35/42	3×39/47	580/680	3×90	13,5	0,3	368	317	136,6	B25669A5407J375
3	3×145	525	37,5/45	3×41/49	580/680	3×90	14,5	0,3	368	317	136,6	B25669A5437J375

Серия В25669/В25667/В25668

Кол-во фаз	С, мкФ	Уном, В, перем.	Qн, квар 50/60 Гц	Ин, А, 50/60 Гц	Утах, 8 ч/1 мин	Итах, А, 40 °С	Имп, кА	tg δ, (50 Гц) Вт/квар, не более	L	I	D	Код
3	3×154	525	40/48	3×44/53	580/680	3×85	13	0,3	406	355	136,6	B25669A5467J375
1	313	230	5,2/6,2	23/28	250/300	40	7,8	0,6	204	164	116,2	B25667A2317A175
1	502	230	8,33/10	36/43	250/300	50	12,5	0,7	204	164	116,2	B25667A2507A175
1	207	400	10,4/12,5	26/31	440/520	40	7,8	0,5	204	164	116,2	B25667A3207A175
1	249	400	12,5/15	31/37	440/520	45	8,7	0,5	204	164	116,2	B25667A3247A175
1	124	400	6,25/7,5	16/19	440/520	35	4,3	0,5	204	164	116,2	B25667A3127A175
1	116	525	10/12	19/23	580/680	40	5,8	0,5	204	164	116,2	B25667A5117A175
1	144	525	12,5/15	24/29	580/680	45	7,2	0,5	204	164	116,2	B25667A5147A175
1	173	525	15/18	29/35	580/680	50	6,9	0,5	240	200	116,2	B25667A5177A175
1	215	525	18,6/22,3	36/43	580/680	55	8,6	0,5	240	200	136,6	B25667A5217A175
1	75	525	6,5/7,8	12/14	580/680	30	3,8	0,5	204	164	116,2	B25667A5756A175
3	3×208,7	230	10,4/12,5	3×26/31	250/300	3×33	9	0,7	204	164	116,2	B25667A2627A375
3	3×250,8	230	12,5/15	3×31/37	250/300	3×40	8,7	0,9	240	200	116,2	B25667A2757A375
3	3×50,2	230	2,5/3	3×6,3/7,6	250/300	3×20	2,2	0,5	204	164	116,2	B25667A2157A375
3	3×104,4	230	5,2/6,2	3×13/16	250/300	3×25	4,5	0,6	204	164	116,2	B25667A2317A375
3	3×150,5	230	7,5/9	3×19/23	250/300	3×25	6,5	0,7	204	164	116,2	B25667A2457A375
3	3×69	400	10,4/12,5	3×15/18	440/520	3×20	4,2	0,5	204	164	116,2	B25667A3207A375
3	3×82,9	400	12,5/15	3×18/22	440/520	3×25	5	0,6	204	164	116,2	B25667A3247A375
3	3×99,5	400	15/18	3×22/26	440/520	3×26	6	0,6	204	164	116,2	B25667A3297A375
3	3×138	400	20,8/25	3×30/36	440/520	3×37	6	0,7	240	200	136,6	B25667A3417A375
3	3×165,9	400	25/30	3×36/43	440/520	3×40	7,2	0,7	240	200	136,6	B25667A3497A375
3	3×33,2	400	5/6	3×7,2/8,6	440/520	3×20	2	0,5	204	164	116,2	B25667A3996A375
3	3×49,8	400	7,5/9	3×11/13	440/520	3×20	3	0,5	204	164	116,2	B25667A3147A375
3	3×55,3	400	8,33/10	3×12/14	440/520	3×20	3,4	0,5	204	164	116,2	B25667A3167A375
3	3×64,1	415	10,4/12,5	3×14,5/17	460/540	3×20	3,9	0,5	204	164	116,2	B25667A4197A375
3	3×77	415	12,5/15	3×17,5/21	460/540	3×22	4,7	0,5	204	164	116,2	B25667A4237A375
3	3×92,5	415	15/18	3×21/25	460/540	3×25	5,6	0,5	204	164	116,2	B25667A4277A375
3	3×102,9	415	16,7/20	3×23/28	460/540	3×27	6,2	0,5	204	164	116,2	B25667A4307A375
3	3×128,2	415	20,8/25	3×29/35	460/540	3×32	5,6	0,7	240	200	116,2	B25667A4387A375
3	3×154,1	415	25/30	3×25/30	460/540	3×37	6,7	0,7	240	200	136,6	B25667A4467A375
3	3×30,8	415	5/6	3×7,8/4	460/540	3×20	1,9	0,5	204	164	116,2	B25667A4926A375
3	3×38,5	415	6,25/7,5	3×8,7/10,4	460/540	3×20	2,3	0,5	204	164	116,2	B25667A4117A375
3	3×57	440	10,4/12,5	3×13,6/16	480/570	3×20	3,8	0,5	204	164	116,2	B25667A4177A375
3	3×61,4	440	11,2/13,4	3×14,7/18	480/570	3×20	4	0,5	204	164	116,2	B25667A4187A375
3	3×68,5	440	12,5/15	3×16,4/20	480/570	3×25	4,5	0,5	204	164	116,2	B25667A4207A375
3	3×77,9	440	14,2/17	3×18,7/22	480/570	3×25	5,1	0,5	204	164	116,2	B25667A4237A365
3	3×82,2	440	15/18	3×19,7/24	480/570	3×25	5,4	0,5	204	164	116,2	B25667A4247A375
3	3×91,6	440	16,7/20	3×21,9/26	480/570	3×30	4,8	0,6	240	200	116,2	B25667A4277A365
3	3×103,1	440	18,8/22,6	3×24,7/30	480/570	3×35	5,4	0,6	240	200	136,6	B25667A4307A365
3	3×114,1	440	20,8/25	3×27,3/33	480/570	3×35	5,9	0,6	240	200	136,6	B25667A4347A375
3	3×137,1	440	25/30	3×32,8/39	480/570	3×35	7,1	0,6	240	200	136,6	B25667A4417A375
3	3×154,4	440	28,1/-	3×37/-	480/570	3×37	8	0,7	240	200	136,6	B25667A4467A365
3	3×27,4	440	5/6	3×6,6/-	480/570	3×20	1,8	0,5	204	164	116,2	B25667A4826A375
3	3×41,1	440	7,5/9	3×9,8/11,8	480/570	3×20	2,7	0,5	204	164	116,2	B25667A4127A375
3	3×47,9	480	10,4/12,5	3×12,5/15	530/620	3×20	3,3	0,5	204	164	116,2	B25667A4147A375
3	3×57,6	480	12,5/15	3×15/18	530/620	3×25	4	0,5	204	164	116,2	B25667A4177A365
3	3×69,1	480	15/18	3×18/22	530/620	3×30	4,2	0,5	240	200	116,2	B25667A4207A365
3	3×76,9	480	16,7/20	3×20/24	530/620	3×30	4,7	0,5	240	200	116,2	B25667A4237A365
3	3×95,8	480	20,8/25	3×25/30	530/620	3×35	5,8	0,6	240	200	136,6	B25667A4287A375
3	3×115,2	480	25/30	3×30/36	530/620	3×35	7	0,6	240	200	136,6	B25667A4347A365
3	3×23	480	5/6	3×6,7/2	530/620	3×20	1,6	0,5	204	164	116,2	B25667A4969A375
3	3×28,8	480	6,25/7,5	3×7,5/9	530/620	3×20	2	0,5	204	164	116,2	B25667A4866A375
3	3×34,6	480	7,5/9	3×9/10,8	530/620	3×20	2,4	0,5	204	164	116,2	B25667A4107A375
3	3×38,4	480	8,33/10	3×10/12	530/620	3×20	2,7	0,5	204	164	116,2	B25667A4117A365
3	3×40,1	525	10,4/12,5	3×11,5/14	580/680	3×20	3,5	0,5	204	164	116,2	B25667A5127A375
3	3×48,1	525	12,5/15	3×14/17	580/680	3×25	4,2	0,5	204	164	116,2	B25667A5147A375
3	3×57,8	525	15/18	3×16,5/20	580/680	3×25	4	0,5	240	200	116,2	B25667A5177A375
3	3×64,3	525	16,7/20	3×18,5/22	580/680	3×30	4,5	0,5	240	200	116,2	B25667A5197A375
3	3×80,1	525	20,8/25	3×23/28	580/680	3×35	5,5	0,5	240	200	136,6	B25667A5247A375
3	3×96,3	525	25/30	3×28/34	580/680	3×33	6,7	0,5	240	200	136,6	B25667A5287A375
3	3×24,1	525	6,25/8,3	3×6,9/8,3	580/680	3×15	2,1	0,5	204	164	116,2	B25667A5726A375
3	3×32,1	525	8,33/10	3×9,2/11	580/680	3×20	2,8	0,5	204	164	116,2	B25667A5966A375
3	3×69,6	690	10,4/12,5	3×8,7/10,4	760/900	3×15	2,4	0,5	204	164	116,2	B25667A6207A375
3	3×83,6	690	12,5/15	3×10,5/13	760/900	3×15	2,9	0,5	204	164	116,2	B25667A6257A375
3	3×100,3	690	15/18	3×12,5/15	760/900	3×15	3,5	0,5	204	164	116,2	B25667A6307A375
3	3×139,1	690	20,8/25	3×17,5/21	760/900	3×20	4	0,6	240	200	136,6	B25667A6417A375
3	3×167,2	690	25/30	3×21/25	760/900	3×22	4,8	0,6	240	200	136,6	B25667A6507A375
3	3×33,3	690	5/6	3×4,2/5	760/900	3×10	1,2	0,5	204	164	116,2	B25667A6996A375
3	3×46,5	690	20,8/25	3×17,5/21	760/900	3×40	5,3	0,4	240	200	136,6	B25668A6137A375
3	3×55,7	690	25/30	3×21/25,2	760/900	3×40	6,4	0,4	240	200	136,6	B25668A6167A375
3	3×11,2	690	5/6	3×4,2/5	760/900	3×20	1,9	0,3	204	164	116,2	B25668A6336A375
3	3×16,7	690	7,5/9	3×6,3/7,56	760/900	3×25	2,9	0,3	204	164	116,2	B25668A6506A375
3	3×16,6	800	10/12	3×7,2/8,64	880/1040	3×20	2,9	0,3	204	164	116,2	B25668A7496A3*5
3	3×20,7	800	12,5/15	3×9/10,8	880/1040	3×25	3,6	0,3	204	164	116,2	B25668A7626A3*5
3	3×24,9	800	15/18	3×10,8/13	880/1040	3×30	4,3	0,3	204	164	116,2	B25668A7746A3*5
3	3×33,2	800	20/24	3×14,5/17,4	880/1040	3×35	4,6	0,4	240	200	136,6	B25668A7996A3*5
3	3×41,4	800	25/30	3×18/21,6	880/1040	3×35	5,7	0,4	240	200	136,6	B25668A7127A3*5
3	3×46,4	800	28/33,6	3×20,2/24,2	880/1040	3×35	6,4	0,4	240	200	136,6	B25668A7137A3*5
3	3×8,3	800	5/6	3×3,6/4,32	880/1040	3×20	1,2	0,3	204	164	116,2	B25668A7246A3*5
3	3×12,4	800	7,5/9	3×5,4/6,5	880/1040	3×20	2,1	0,3	204	164	116,2	B25668A7376A3*5

РСС-LP/HP

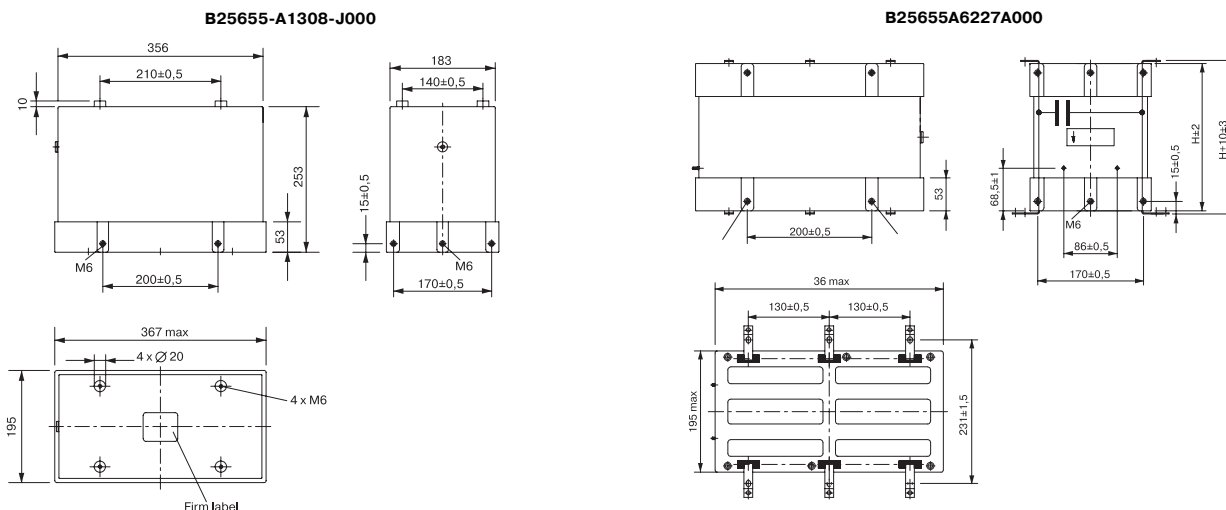
- Высокая энергоемкость при малых размерах.
- Длительный срок службы, высокая надежность.
- Малая индуктивность, габаритные размеры, согласованные с устройствами их типичного назначения.
- Типичное применение: преобразователи напряжения средней и большой мощности, IGBT-модули.



	B25655-A6227-A000	B25655-A1308-J000
Характеристики		
Емкость, Сн	220 мкФ +20/-0%	3000 мкФ ±5%
Постоянное напряжение, Uн	6600 В	1000 В
Максимальный ток, I _{max}	70 А	300 А
Собственная индуктивность, L _{self}	48 нГ	25 нГ
Тангенс угла потерь, tg δ	2×10 ⁻⁴	2×10 ⁻⁴
Сопротивление обкладок, R _s	0,7 мΩ	0,3 мΩ
Предельные значения		
Импульсное напряжение	8200 В	1200 В
Импульсный ток	1,4 кА	1,1 кА
Климатические условия	40/0,70/56 (IEC 68-1/2)	40/0,70/56 (IEC 68-1/2)
Температурный диапазон	-40 — +70 °С	-40 — +70 °С
Влажность	≤95%	≤95%

Код	С, мкФ	U _{dc} , В	u, В	I _{rms} , А	i, А	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм
B25655A1248A	2400	1000	1250	135	2300	367	195	120
B25655A1308J	3000	1000	1200	300	1100	367	195	253
B25655A1458K	4500	1100		270		367	195	232
B25655A1148K	1450	1250	1500	135	2000	367	195	120
B25655A2507A	509	2300	2800	230	1000	367	195	137
B25655A2667A	660	2300	2800	290	1250	497	195	137
B25655A2827A	825	2300	2800	346	1500	497	195	162
B25655A6307A	307	6600	8200	85	2100	497	195	387
B25655AA9148K	1400	900	1080	90		367	195	80
B25655A2188K	2000	1800				367	195	256

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Принимаются пожелания потребителей по техническим параметрам, конструктиву и расположению выводов!

Двухслойные электролитические конденсаторы Ultra Cap

- Исключительно высокая энергоемкость при небольших габаритах.
- Длительный срок службы, высокая надежность, широкий выбор номиналов.
- Типичное применение: источники аварийного питания в компьютерной технике и системах безопасности, облегчение запуска двигателей автомобилей, автобусов, дизель-электровозов.



	Элементы									Модули		
	B49100-A1503-M00	B49100-A1104-M00	B49200-L1105-Q00	B49200-F1125-Q00	B49300-A1605-Q00	B49300-F1126-Q00	B49300-A1276-Q00	B49300-A1366-Q000	B48710-F4455-Q006	B48720-B7674-Q018	B48710-A9105-Q027	
Емкость (25 °С), Ф	4	10	100	120	600	1200	2700	3600	450	67	100	
Рабочее напряжение U _R , В	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	13,8	42	56	
Напряжение пробоя U _S , В	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	16,2	48	65	
Рабочий ток (25 °С), А	2	3	30	20	300	300	400	200	400	300	400	
Запасаемая энергия (U _R), Дж	10,6	26,5	265	317	1587	3174	7142	9522	42849	59094	156800	
Макс. ток утечки (72 ч, 25 °С)	20 мкА	40 мкА	300 мкА	320 мкА	2 мА	3 мА	6 мА	8 мА	8 мА	3 мА	40 мА	
Макс. послед. сопротивление пост. току (25 °С), мОм	380	170	13	20	3,4	1,3	1,0	3	6,5	23	27	
Масса, г	5	6,4	37	37	290	420	725	650	4500	10000	28000	
Объем, л	0,0017	0,0031	0,032	0,032	0,183	0,318	0,6	0,59	3,9	8,0	35,0	
Диапазон рабочих температур, °С	-30 — +70	-30 — +70	-30 — +70	-30 — +70	-30 — +70	-30 — +70	-30 — +70	-30 — +70	-30 — +70	-30 — +70	-30 — +70	
Диапазон температур хранения, °С	-40 — +70	-40 — +70	-40 — +70	-40 — +70	-40 — +70	-40 — +70	-40 — +70	-40 — +70	-40 — +70	-40 — +70	-40 — +70	
Наработка (25), ч	90 000	90 000	90 000	90 000	90 000	90 000	90 000	90 000	90 000	90 000	90 000	
Число циклов заряд/разряд	500 000	500 000	500 000	500 000	500 000	500 000	500 000	500 000	500 000	500 000	500 000	

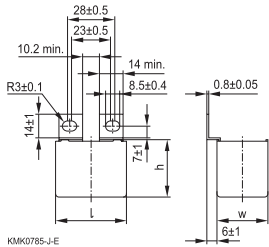
Серии B32656S

Применение:

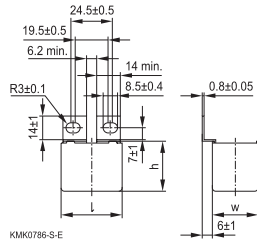
Высокочастотные инверторы на основе IGBT с целью компенсации паразитной индуктивности шин питания и накопительных конденсаторов. Конденсаторы устанавливаются непосредственно на выводы IGBT модулей.

- Температурный диапазон -55 — +100 °С.
- Выдерживают большие токи пульсаций.
- Крайне низкая собственная индуктивность.

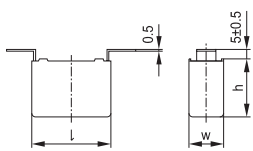
T1 (code no. 561)



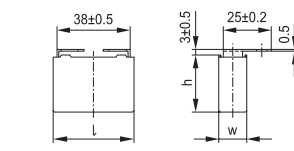
T2 (code no. 562)



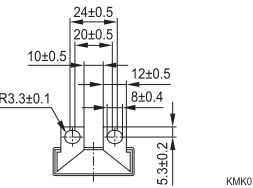
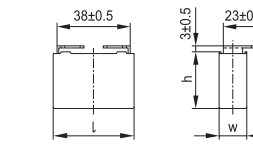
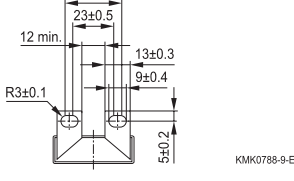
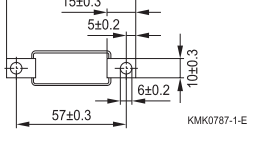
T3 (code no. 563)



T4 (code no. 564)



T5 (code no. 565)

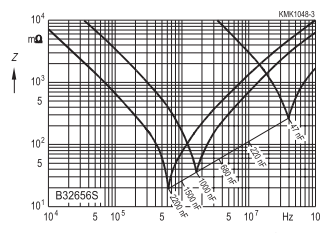


Постоян. напряж.	Перемен. напряж.	Емкость	Размеры	Ток пульсации на 1000 мГц	Сопротивл. на 1000 мГц, миллиом	Код для заказа	Вариант исполнения	Упак., шт.
1000	480	220	12,0×22,5×42,0	6	10,0	B32656S0224+563	T3	56
		220	12,0×22,5×42,0	6	10,0	B32656S0224+564	T4	96
		270	12,0×22,5×42,0	7	9,0	B32656S0274+563	T3	56
		270	12,0×22,5×42,0	7	9,0	B32656S0274+564	T4	96
		330	14,0×25,0×42,0	7	9,0	B32656S0334+563	T3	48
		330	14,0×25,0×42,0	7	9,0	B32656S0334+564	T4	72
		330	14,0×25,0×42,0	7	9,0	B32656S0334+565	T5	72
		390	14,0×25,0×42,0	8	8,0	B32656S0394+563	T3	48
		390	14,0×25,0×42,0	8	8,0	B32656S0394+564	T4	72
		390	14,0×25,0×42,0	8	8,0	B32656S0394+565	T5	72
		470	14,0×25,0×42,0	9	8,0	B32656S0474+563	T3	40
		470	14,0×25,0×42,0	9	8,0	B32656S0474+564	T4	48
		470	14,0×25,0×42,0	9	8,0	B32656S0474+565	T5	48
		560	16,0×28,5×42,0	9	7,0	B32656S0564+563	T3	40
		560	16,0×28,5×42,0	9	7,0	B32656S0564+564	T4	48
		560	16,0×28,5×42,0	9	7,0	B32656S0564+565	T5	48
		680	16,0×28,5×42,0	10	6,0	B32656S0684+563	T3	36
		680	16,0×28,5×42,0	10	6,0	B32656S0684+564	T4	32
		680	16,0×28,5×42,0	10	6,0	B32656S0684+565	T5	32

Постоян. напряж.	Перемен. напряж.	Емкость	Размеры	Ток пульсации на 1000 мГц	Сопротивл. на 1000 мГц, миллиом	Код для заказа	Вариант исполнения	Упак., шт.		
1000	480	820	18,0×32,5×42,0	11	6,0	B32656S0824+563	T3	36		
		820	18,0×32,5×42,0	11	6,0	B32656S0824+564	T4	32		
		820	18,0×32,5×42,0	11	6,0	B32656S0824+565	T5	32		
		1000	20,0×39,5×42,0	12	6,0	B32656S105+561	T1	24		
		1000	20,0×39,5×42,0	12	6,0	B32656S105+562	T2	24		
		1000	20,0×39,5×42,0	12	6,0	B32656S105+563	T3	26		
		1000	20,0×39,5×42,0	12	6,0	B32656S105+564	T4	24		
		1000	20,0×39,5×42,0	12	6,0	B32656S105+565	T5	24		
		1200	20,0×39,5×42,0	13	5,0	B32656S125+561	T1	24		
		1200	20,0×39,5×42,0	13	5,0	B32656S125+562	T2	24		
		1200	20,0×39,5×42,0	13	5,0	B32656S125+563	T3	26		
		1200	20,0×39,5×42,0	13	5,0	B32656S125+564	T4	24		
		1200	20,0×39,5×42,0	13	5,0	B32656S125+565	T5	24		
		1500	30,0×45,0×42,0	15	5,0	B32656S155+561	T1	12		
		1500	30,0×45,0×42,0	15	5,0	B32656S155+562	T2	12		
		1500	30,0×45,0×42,0	15	5,0	B32656S155+563	T3	18		
		1800	30,0×45,0×42,0	16	4,5	B32656S185+561	T1	12		
		1800	30,0×45,0×42,0	16	4,5	B32656S185+562	T2	12		
		1800	30,0×45,0×42,0	16	4,5	B32656S185+563	T3	18		
		1250	500	120	12,0×22,5×42,0	5	15,0	B32656S7124+563	T3	56
				120	12,0×22,5×42,0	5	15,0	B32656S7124+564	T4	96
				150	12,0×22,5×42,0	6	15,0	B32656S7154+563	T3	56
				150	12,0×22,5×42,0	6	15,0	B32656S7154+564	T4	96
				220	14,0×25,0×42,0	8	10,0	B32656S7224+563	T3	48
220	14,0×25,0×42,0			8	10,0	B32656S7224+564	T4	72		
220	14,0×25,0×42,0			8	10,0	B32656S7224+565	T5	72		
270	14,0×25,0×42,0			8	9,0	B32656S7274+563	T3	48		
270	14,0×25,0×42,0			8	9,0	B32656S7274+564	T4	72		
270	14,0×25,0×42,0			8	9,0	B32656S7274+565	T5	72		
330	16,0×28,5×42,0			8	9,0	B32656S7334+563	T3	40		
330	16,0×28,5×42,0			8	9,0	B32656S7334+564	T4	48		
330	16,0×28,5×42,0			8	9,0	B32656S7334+565	T5	48		
390	18,0×32,5×42,0			9	8,0	B32656S7394+563	T3	36		
390	18,0×32,5×42,0			9	8,0	B32656S7394+564	T4	32		
390	18,0×32,5×42,0			9	8,0	B32656S7394+565	T5	32		
470	18,0×32,5×42,0			9	8,0	B32656S7474+563	T3	36		
470	18,0×32,5×42,0			9	8,0	B32656S7474+564	T4	32		
470	18,0×32,5×42,0			9	8,0	B32656S7474+565	T5	32		
560	20,0×39,5×42,0			10	7,0	B32656S7564+561	T1	24		
560	20,0×39,5×42,0			10	7,0	B32656S7564+562	T2	24		
560	20,0×39,5×42,0			10	7,0	B32656S7564+563	T3	26		
560	20,0×39,5×42,0			10	7,0	B32656S7564+564	T4	24		
560	20,0×39,5×42,0			10	7,0	B32656S7564+565	T5	24		
680	20,0×39,5×42,0			10	6,0	B32656S7684+561	T1	24		
680	20,0×39,5×42,0			10	6,0	B32656S7684+562	T2	24		
680	20,0×39,5×42,0			10	6,0	B32656S7684+563	T3	26		
680	20,0×39,5×42,0			10	6,0	B32656S7684+564	T4	24		
680	20,0×39,5×42,0			10	6,0	B32656S7684+565	T5	24		
820	28,0×37,0×42,0			11	6,0	B32656S7824+561	T1	27		
820	28,0×37,0×42,0			11	6,0	B32656S7824+562	T2	27		
820	28,0×37,0×42,0			11	6,0	B32656S7824+563	T3	18		
1000	28,0×37,0×42,0			13	6,0	B32656S7105+561	T1	27		
1000	28,0×37,0×42,0			13	6,0	B32656S7105+562	T2	27		
1000	28,0×37,0×42,0			13	6,0	B32656S7105+563	T3	18		
1200	30,0×45,0×42,0			14	5,0	B32656S7125+561	T1	12		
1200	30,0×45,0×42,0			14	5,0	B32656S7125+562	T2	12		
1200	30,0×45,0×42,0			14	5,0	B32656S7125+563	T3	18		
1600	750			68	12,0×22,5×42,0	5	25,0	B32656S1683+563	T3	56
				68	12,0×22,5×42,0	5	25,0	B32656S1683+564	T4	96
				100	12,0×22,5×42,0	6	20,0	B32656S1104+563	T3	56
				100	12,0×22,5×42,0	6	20,0	B32656S1104+564	T4	96
				120	14,0×25,0×42,0	6	15,0	B32656S1124+563	T3	48
				120	14,0×25,0×42,0	6	15,0	B32656S1124+564	T4	72
				120	14,0×25,0×42,0	6	15,0	B32656S1124+565	T5	72
				150	14,0×25,0×42,0	7	15,0	B32656S1154+563	T3	48
				150	14,0×25,0×42,0	7	15,0	B32656S1154+564	T4	72
				150	14,0×25,0×42,0	7	15,0	B32656S1154+565	T5	72
		220	16,0×28,5×42,0	9	10,0	B32656S1224+563	T3	40		
		220	16,0×28,5×42,0	9	10,0	B32656S1224+564	T4	48		
		220	16,0×28,5×42,0	9	10,0	B32656S1224+565	T5	48		
		270	18,0×32,5×42,0	10	9,0	B32656S1274+563	T3	36		
		270	18,0×32,5×42,0	10	9,0	B32656S1274+564	T4	32		
		270	18,0×32,5×42,0	10	9,0	B32656S1274+565	T5	32		
		330	20,0×39,5×42,0	0	9,0	B32656S1334+561	T1	24		
		330	20,0×39,5×42,0	10	9,0	B32656S1334+562	T2	24		

Серии B32656S

Постоян. напряж.	Перемен. напряж.	Емкость	Размеры	Ток пульсации на 1000 кГц	Сопротивл. на 1000 кГц, миллиом	Код для заказа	Вариант исполнения	Упак., шт.	Постоян. напряж.	Перемен. напряж.	Емкость	Размеры	Ток пульсации на 1000 кГц	Сопротивл. на 1000 кГц, миллиом	Код для заказа	Вариант исполнения	Упак., шт.					
		330	20,0×39,5×42,0	10	9,0	B32656S1334+563	T3	26	2000	800	220	20,0×39,5×42,0	10	10,0	B32656S2224+561	T1	24					
		330	20,0×39,5×42,0	10	9,0	B32656S1334+564	T4	24			220	20,0×39,5×42,0	10	10,0	B32656S2224+562	T2	24					
		330	20,0×39,5×42,0	10	9,0	B32656S1334+565	T5	24			220	20,0×39,5×42,0	10	10,0	B32656S2224+563	T3	26					
		390	28,0×37,0×42,0	11	8,0	B32656S1394+561	T1	27			220	20,0×39,5×42,0	10	10,0	B32656S2224+564	T4	24					
		390	28,0×37,0×42,0	11	8,0	B32656S1394+562	T2	27			220	20,0×39,5×42,0	10	10,0	B32656S2224+565	T5	24					
		390	28,0×37,0×42,0	11	8,0	B32656S1394+563	T3	18			270	28,0×37,0×42,0	11	9,0	B32656S2274+561	T1	27					
		470	28,0×37,0×42,0	12	8,0	B32656S1474+561	T1	27			270	28,0×37,0×42,0	11	9,0	B32656S2274+562	T2	27					
		470	28,0×37,0×42,0	12	8,0	B32656S1474+562	T2	27			270	28,0×37,0×42,0	11	9,0	B32656S2274+563	T3	18					
		470	28,0×37,0×42,0	12	8,0	B32656S1474+563	T3	18			330	28,0×37,0×42,0	12	9,0	B32656S2334+561	T1	27					
		560	30,0×45,0×42,0	13	7,0	B32656S1564+561	T1	12			330	28,0×37,0×42,0	12	9,0	B32656S2334+562	T2	27					
		560	30,0×45,0×42,0	13	7,0	B32656S1564+562	T2	12			330	28,0×37,0×42,0	12	9,0	B32656S2334+563	T3	18					
		560	30,0×45,0×42,0	13	7,0	B32656S1564+563	T3	18			390	30,0×45,0×42,0	13	8,0	B32656S2394+561	T1	12					
		680	30,0×45,0×42,0	14	6,0	B32656S1684K561	T1	12			390	30,0×45,0×42,0	13	8,0	B32656S2394+562	T2	12					
		680	30,0×45,0×42,0	14	6,0	B32656S1684K562	T2	12			390	30,0×45,0×42,0	13	8,0	B32656S2394+563	T3	18					
		680	30,0×45,0×42,0	14	6,0	B32656S1684K563	T3	18			470	30,0×45,0×42,0	15	8,0	B32656S2474+561	T1	12					
		2000	800	47	12,0×22,5×42,0	5	35,0	B32656S2473+563			T3	56	470	30,0×45,0×42,0	15	8,0	B32656S2474+562	T2	12			
				47	12,0×22,5×42,0	5	35,0	B32656S2473+564			T4	96	470	30,0×45,0×42,0	15	8,0	B32656S2474+563	T3	18			
				68	14,0×25,0×42,0	6	25,0	B32656S2683+563			T3	48										
				68	14,0×25,0×42,0	6	25,0	B32656S2683+564			T4	72										
				68	14,0×25,0×42,0	6	25,0	B32656S2683+565			T5	72										
100	14,0×25,0×42,0			7	20,0	B32656S2104+563	T3	48														
100	14,0×25,0×42,0			7	20,0	B32656S2104+564	T4	72														
100	14,0×25,0×42,0			7	20,0	B32656S2104+565	T5	72														
120	16,0×28,5×42,0			7	15,0	B32656S2124+563	T3	40														
120	16,0×28,5×42,0			7	15,0	B32656S2124+564	T4	48														
120	16,0×28,5×42,0			7	15,0	B32656S2124+565	T5	48														
150	18,0×32,5×42,0			8	15,0	B32656S2154+563	T3	40														
150	18,0×32,5×42,0	8	15,0	B32656S2154+564	T4	48																
150	18,0×32,5×42,0	8	15,0	B32656S2154+565	T5	48																



Зависимость импеданса от частоты (типичные значения)

КОНДЕНСАТОРЫ ПЛЕНОЧНЫЕ СИЛОВЫЕ



B32552-A1306-K501

Конструкция

- Диэлектрик: металлизированный Терефталат (PET).
- Многослойная конструкция.
- Защитное пленочное покрытие.
- SMD исполнение.

Надежность

- Температурный диапазон: -55 — +135 °C
- 56/40/93 IEC 68-2,3

Свойства

- Большие импульсные токи.
- Самовосстанавливающаяся конструкция.
- Низкое последовательное сопротивление.
- Низкая собственная индуктивность.

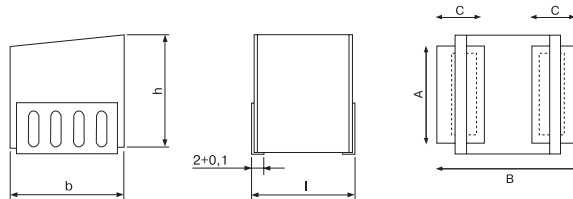
Размеры

- Ширина (b) 22,0 мм.
- Высота (h) 20,0 мм.
- Длина (l) 17,0 мм.

Рекомендуемое расположение дорожек на печатной плате

- A — 19,5 мм
- B — 20,9 мм
- C — 5,1 мм

Параметр	Обозначение	Мин	Типовое	Макс		Условия
Емкость	Cn	—	30	—	мкФ	f = 1 кГц
Точность	Δ C	-10	—	+10	%	
Постоянное напряжение	Vr	—	100	—	V	
Переменное напряжение	Veff	—	63	—	Vrms	f < 60 Гц
Ток пульсации	dV/dt	—	—	50	В/мкс	
Тангенс угла потерь	tanδ	—	—	10	10 ⁻³	1 кГц
Сопротивление изоляции	Ris	11	—	—	МОм	100 В, 60 с
Максимальное напряжение	—	—	—	140	В	t ≤ 2 с



B32553-A0906-K506

Конструкция

- Диэлектрик: металлизированный терефталат (PET).
- Многослойная конструкция.
- Защитное пленочное покрытие.
- SMD исполнение.

Свойства

- Большие импульсные токи.
- Самовосстанавливающаяся конструкция.
- Низкое последовательное сопротивление.
- Низкая собственная индуктивность.

Размеры

- Ширина (b) 26,0 мм
- Высота (h) 21,6 мм
- Длина (l) 24,0 мм

Рекомендуемое расположение дорожек на печатной плате

- A — 19,5 мм
- B — 28,0 мм
- C — 5,1 мм

Параметр	Обозначение	Мин	Типовое	Макс		Условия
Емкость	Cn	—	90	—	мкФ	f = 1 кГц
Точность	Δ C	-10	—	+10	%	
Постоянное напряжение	Vr	—	65	—	В	
Переменное напряжение	Veff	—	40	—	Vrms	f < 60 Гц
Ток пульсации	dV/dt	—	—	20	В/мкс	
Тангенс угла потерь	tanδ	—	—	10	10 ⁻³	1 кГц
Сопротивление изоляции	Ris	3	—	—	МОс	50 В, 60 с
Максимальное напряжение	—	—	—	100	В	t ≤ 2 с

