

К52-1Б 32В 220мкФ, Конденсатор постоянный

для приобретения (купить, заказать) данного товара напишите нам на sales@iElekt.ru или перейдите по ссылке на страницу покупки заинтересовавшего Вас товара: [ЗАКАЗАТЬ](#)

Вернуться на "главную" страницу сайта [ГЛАВНАЯ](#)

Согласовать цену, уточнить наличие и условия поставки компонентов или связаться с менеджером. Перейдите в раздел [КОНТАКТЫ](#)

К52-1Б 32В 220мкФ постоянного конденсатора:

К52-1Б 32В 220мкФ — конденсатор (артикулярное наименование по ГОСТ) конденсаторы электролитические для работы в цепях постоянного и пульсирующего тока. Номинальное значение нагрева при эксплуатации от минус 60 до плюс 125оС. Модель, обозначение маркировочное компонента наносится согласно ГОСТ30668-2000. Климатически исполнены К52-1Б В и УХЛ, а К52-1БМ В и согласованны техусловиям ОЖ0.464.039ТУ, ОЖ0.464.200 ТУ.

Ссылки на технические материалы

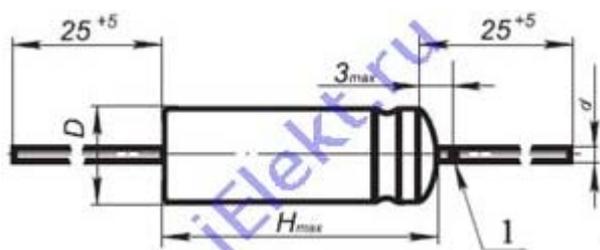
ссылки на К52-1Б 32В 220мкФ дополнительный материал:

карта	фото	схема выводов
таблица габаритов	параметры	температурные характеристики
заводские характеристики	надежность	PDF

Знак завода изготовителя



Схема расположения выводов и габариты



Габаритные размеры и масса конденсаторов

Размер и масса для различных номиналов конденсаторов K52-1Б(М):

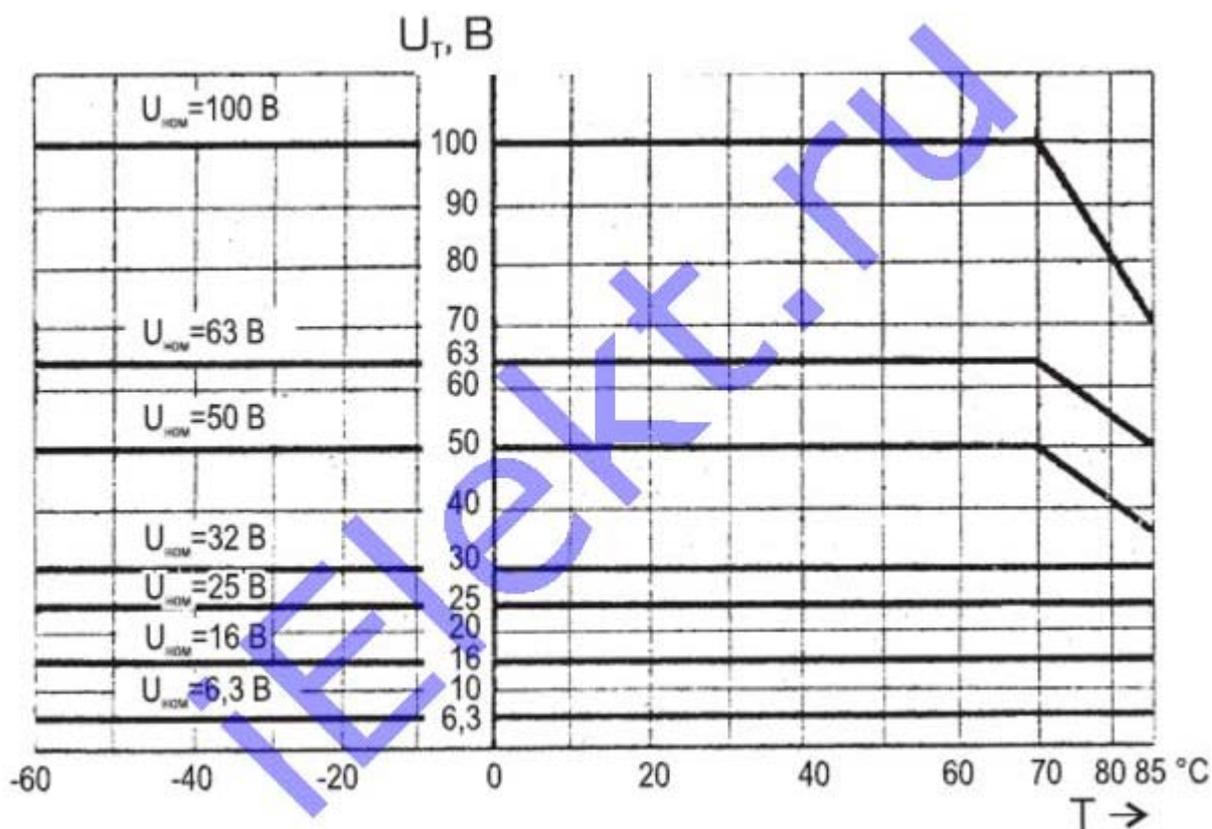
U ном, V	6,3	16	25	32	50	63	100
C ном, uF	D*L, mm (масса, g)						
3,3							3*11(0,8)
4,7						3*11(0,8)	
6,8					3*11(0,8)		4*14,5(1,5)
10				3*11(0,8)		4*14,5(1,5)	
15			3*11(0,8)		4*14,5(1,5)		4,6*17,5(2,5)
22		3*11(0,8)		4*14,5(1,5)		4,6*17,5(2,5)	
33	3*11(0,8)		4*14,5(1,5)		4*17,5(2,5)		6*2(4,5)
47		4*14,5(1,5)		4,6*17,5(2,5)		6*2(4,5)	
68	4*14,5(1,5)		4,6*17,5(2,5)		6*2(4,5)		7,5*22,5(7)
100		4,6*17,5(2,5)		6*2(4,5)		7,5*22,5(7)	
150	4,6*17,5(2,5)		6*2(4,5)		7,5*22,5(7)		
220		6*2(4,5)		7,5*22,5(7)			
330	6*2(4,5)		7,5*22,5(7)				
470		7,5*22,5(7)					
680	7,5*22,5(7)						

Основные технические данные

технические данные:

Номинальное напряжение, V	6,3...100
Номинальная ёмкость, uF	3,3...680
Допускаемое отклонение ёмкости (20оС, 50Hz), %	+ -10, + -20, + -30, +50...-20
Повышенная температура ОС Т окр, максимальное значение при эксплуатации, оС	+85
Пониженная температура ОС Т окр, минимальное значение при эксплуатации, оС	-60

Зависимость K52-1Б 32В 220мкФ отношения максимально допустимых рабочих напряжений конденсаторов от температуры среды



Значения электрических параметров конденсаторов при поставке

параметры при поставке конденсаторов К52-1Б(М):

U ном, V	C ном, μF	tg δ, %, 20oC, 50Hz, меньше	I ут, μA, 20oC, через 10минут, меньше	Z, Ом, 20oC, 10kHz, меньше
6,3	33	10	1,1	8
	68		1,9	5
	150	15	2,9	2,5
	33	30	5,2	2
	680		9,6	1
16	22	10	1,7	10
	47		2,5	6
	100	15	4,2	3
	220		8,1	3
	470	20	16,1	1
25	15	8	1,8	12
	33		2,7	6
	68	10	4,4	3
	150	15	8,5	2
	330	20	17,5	1
32	10	8	1,6	13
	22		2,4	8
	47	10	4,0	4
	100	15	7,4	2,5
	220	20	15,1	1,5

50	6,8	3	1,7	15
	15		2,5	8
	33	8	4,3	4
	68		7,8	2,5
	150	20	16,0	1,5
63	4,7	3	1,6	18
	10		2,3	10
	22	8	3,8	5
	47		6,9	3
	100	15	13,6	2
100	3,3	3	1,7	25
	6,8		2,4	15
	15	8	4,0	8
	33		7,6	4
	68	15	14,6	3

Надежность К52-1Б 32В 220мкФ конденсаторов

предельные надежность показатели:

Безотказность	Наработка t, ч, больше
Предельнодопустимый режим: (0,7U ном, T окр=85оС) U ном=50...100V; (U ном, T окр=85оС) U ном=6,3...32V;	5000
(U ном, T окр=70оС).	
Легкий режим ((0,2-0,8)U ном, T окр=70оС)	20000
Сохраняемость Гаммапроцентный срок сохранности T су (γ=99,5%), лет	25000
	20

Предельные К52-1Б 32В 220мкФ параметры

© ЭЛЕКТ (iElekt.ru) - [радиодетали и электронные компоненты оптом со склада в Санкт-Петербурге и на заказ, отечественных и зарубежных производителей почтой во все регионы России](#)

Доставка в города: Нальчик, Нарьян-Мар, Вологда, Курск, Краснодар, Липецк, Сыктывкар, Омск, Симферополь, Санкт-Петербург, Петропавловск-Камчатский, Воронеж, Киров, Пермь, Горно-Алтайск, Псков, Салехард, Волгоград, Владимир, Нижний Новгород, Ульяновск, Пенза, Калуга, Саранск, Челябинск, Грозный, Московская область, Уфа, Владивосток, Кызыл, Томск, Чита, Казань, Смоленск, Элиста, Тула, Астрахань, Екатеринбург, Дудинка, Курган, Якутск, Иркутск, Новосибирск, Калининград, Барнаул, Кемерово, Ростов-на-Дону, Хабаровск, Ставрополь, Ханты-Мансийск, Абакан, Владикавказ, Магадан, Рязань, Красноярск, Оренбург, Биробиджан, Благовещенск, Магас, Великий Новгород, Белгород, Южно-Сахалинск, Тюмень, Петрозаводск, Чебоксары, Кострома, Ярославль, Орел, Анадьрь, Махачкала, Майкоп, Самара, Черкесск, Мурманск, Йошкар-Ола, Ижевск, Москва, Тамбов, Улан-Удэ, Иваново, Архангельск, Тверь, Брянск, Саратов.