

К50 - 29

Конденсаторы оксидно-электролитические алюминиевые К50-29, ОЖ0.464.181 ТУ, предназначены для работы в цепях постоянного, пульсирующего токов и в импульсном режиме. Уплотненные, неизолированные.

Выпускаются в климатическом исполнении «В» и «УХЛ» для применения в продукции общего назначения.

Допустимое отклонение ёмкости – +50/-20%

Тангенс угла потерь (tgδ) – 10-20%

Минимальный срок сохраняемости – 10 лет.

Минимальная наработка:

- при t=+85°C – 2000ч,
- при t=+70°C – 5000ч,
- при t=+55°C – до 10000ч.


Пример условного обозначения:


Конденсатор К50-29-16В-220мкФ ОЖ0.464.181 ТУ.

К50-29

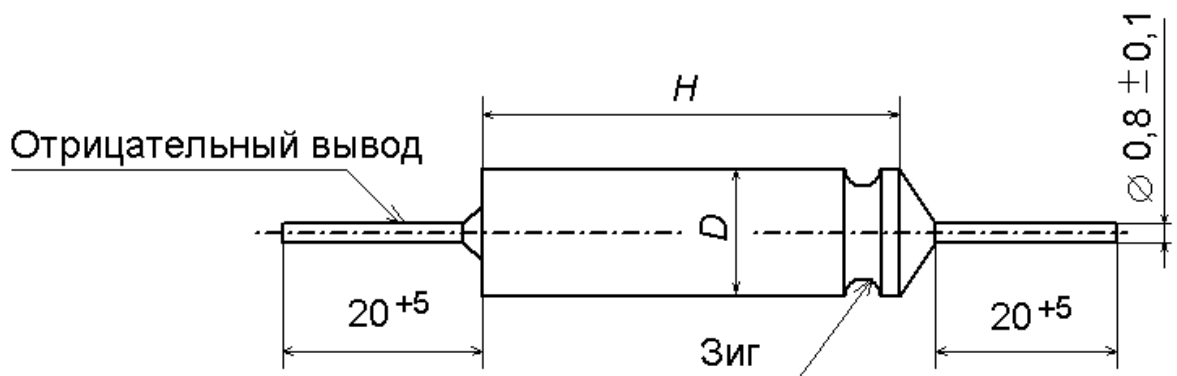
ОЖ0.464.181 ТУ

-60... +85°C

Вариант	Уном, В	Сном, мкФ	D*H, мм	Масса, г	I _{ут} , мкА	Z, Ом	
						100кГц	10кГц
	6,3	47	6*17	1,5	15,9	3	-
		100	6*22	2	22,6	1,7	
		220	6*27	2,5	23,9	0,8	
		470	8,5*27	4	39,6	0,3	
		1000	8,5*37	5	73,0	0,3	
	16	22	6*17	1,5	17,0	2,5	-
		47	6*22	2	25,0	2	
		100	6*27	2,5	26,0	1	
		220	8,5*27	4	45,2	0,4	
		470	8,5*37	5	85,2	0,3	
	25	10	6*17	1,5	15,0	4	-
		22	6*22	2	21,0	1,5	
		47	6*27	2,5	21,8	1	
		100	8,5*22	3,2	35,0	0,5	
		220	8,5*32	4,5	65,0	0,3	
	63	4,7	6*17	1,5	15,9	3,5	-
		10	6*22	2	22,6	3	
		22	6*27	2,5	23,9	1,2	
		47	8,5*22	3,2	39,6	0,6	
		100	8,5*32	4,5	73,0	0,4	
100	2,2	6*17	1,5	14,4	13	-	
	4,7	6*22	2	19,4	8		
	10	6*27	2,5	30,0	5		
	22	8,5*27	4	32,0	3		
	47	8,5*37	5	57,0	0,8		
160	1	6*17	1,5	24,8	55	-	
	2,2	6*22	2	30,6	25		
	4,7	8,5*22	3,2	42,6	12,5		
	10	8,5*27	4	48,0	7		

	6,3	2200	12*42	9,5	148,6	-	0,15
		4700	17*38	20	306,1	-	0,1
	16	1000	12*42	9,5	170,0	0,25	-
		2200	17*38	20	362,0	-	0,1
	25	470	12*37	8,5	127,5	0,25	-
		1000	17*33	15	260,0	0,25	-
		2200	17*48	22,5	469,0	-	0,1
	63	220	12*32	7,5	148,6	0,25	-
		470	17*38	20	306,1	0,25	
		1000	17*53	25	502,0	0,2	
	100	100	12*37	8,5	110,0	0,7	-
	160	22	12*27	6,5	105,6	4	-
		47	12*42	9,5	225,6	2	
	315	4,7	12*22	5,5	42,3	15	-
		10	12*27	6,5	90,0	7	
		22	12*42	9,5	198,0	4	
		47	17*48	22,5	423,0	2	
	350	2,2	12*22	5,5	43,1	30	-
		4,7	12*27	6,5	49,4	20	
		10	12*42	9,5	105,0	7	
		22	17*38	20	231,0	5	
	450	2,2	12*22	5,5	49,7	35	-
		4,7	12*32	7,5	63,5	20	
		10	17*28	12,5	135,0	15	
22		17*48	22,5	297,0	6		

Вариант 1



Вариант 2

