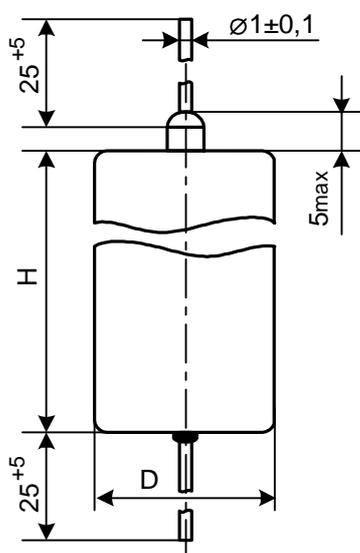


Технические условия: АДПК.673623. 000 ТУ - приемка «1»  
ОЖО.464.246 ТУ - приемка «5»

Предназначены для работы в качестве встроенных элементов внутри комплектных изделий в цепях постоянного тока.

Конструкция: в металлическом корпусе, герметичные



Номинальное напряжение, В	Номинальная емкость, Ф	D, мм		H, мм		Масса, г, не более
		Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	
6,3	0,1	20	$\pm 0,9$	48	$\pm 1,25$	60,0
6,3	1,0	28	$\pm 1,05$	71	$\pm 1,5$	180

Обозначение при заказе: Ионистор K58-1 – 6,3 В – 1,0 Ф АДПК.673623. 000 ТУ;

Ионистор K58-1 – 6,3 В – 1,0 Ф ОЖО.464.246 ТУ

Основные параметры	АДПК.673623. 000 ТУ	ОЖ0.464.246 ТУ
Номинальная емкость, Ф	0,1; 1,0	0,1; 1,0
Допускаемое отклонение емкости, %	+80/-20	+80/-20
Номинальное напряжение, В	6,3	6,3
Внутреннее сопротивление, Ом	≤15 (для Сном = 0,1 Ф) ≤5 (для Сном = 1,0 Ф)	
Интервал рабочих температур, °С	-60 ... 85	-60 ... 85
Пониженная температура среды (предельная), °С	-60	-60
Интервал рабочих давлений	53,3 ... 294 кПа (от 400 мм рт.ст. до 3 кгс/см <sup>2</sup> )	670 ... 294000 Па (от 5 мм рт.ст. до 3 кгс/см <sup>2</sup> )
Предельное значение токов зарядки (разрядки), макс, мА	10 для 0,1 Ф х 6,3 В 30 для 1,0 Ф х 6,3 В	10 для 0,1 Ф х 6,3 В 30 для 1,0 Ф х 6,3 В
Наработка, ч (в режимах и условиях, допускаемых ТУ)	5000 при температуре среды от -60 ... 70 °С; 2000 при температуре среды от -60 ... 85 °С;	10000 при температуре среды до 70 °С; 5000 при температуре среды до 85 °С
Интенсивность отказов, макс, 1/ч (в течение наработки)	5·10 <sup>-7</sup>	5·10 <sup>-7</sup>
Срок сохраняемости, мин, лет (при хранении в условиях, допускаемых ТУ)	12	12
Климатическое исполнение	В 2.1 по ГОСТ 15150-69	В по ГОСТ В 20.39.404-81

Ионисторы должны быть стойкими к воздействию механических факторов:

Воздействующий фактор и его характеристики	Значение характеристики
Синусоидальная вибрация: - диапазон частот, Гц  - амплитуда ускорения, м·с <sup>-2</sup> (g)	1 ... 500 (АДПК.673623.000 ТУ) 1 ... 2000 (ОЖ0.464.246 ТУ)  100 (10)
Механический удар: одиночного действия: - пиковое ударное ускорение, м·с <sup>-2</sup> (g)  - длительность действия, мс многократного действия: - линейное ускорение, м·с <sup>-2</sup> (g) - пиковое ударное ускорение, м·с <sup>-2</sup> (g)  - длительность действия, мс	1500 (150) (АДПК.673623.000 ТУ) 10000 (1000) (ОЖ0.464.246 ТУ) 0,1 - 2 (ОЖ0.464.246 ТУ)  200 (20) (ОЖ0.464.246 ТУ) 400 (40) (АДПК.673623.000 ТУ) 1500 (150) (ОЖ0.464.246 ТУ) 1 ... 5 (ОЖ0.464.246 ТУ)