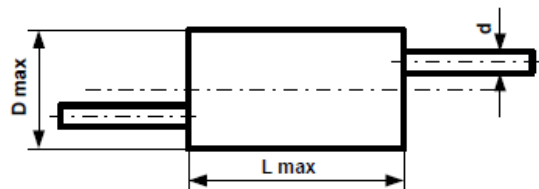


Технические условия: ОЖО.461.102 ТУ

Предназначены для работы в цепях постоянного, переменного и пульсирующего токов

Конструкция: обернута липкой лентой, залиты по торцам эпоксидным компаундом.

Рис.1 – Общий вид конденсатора

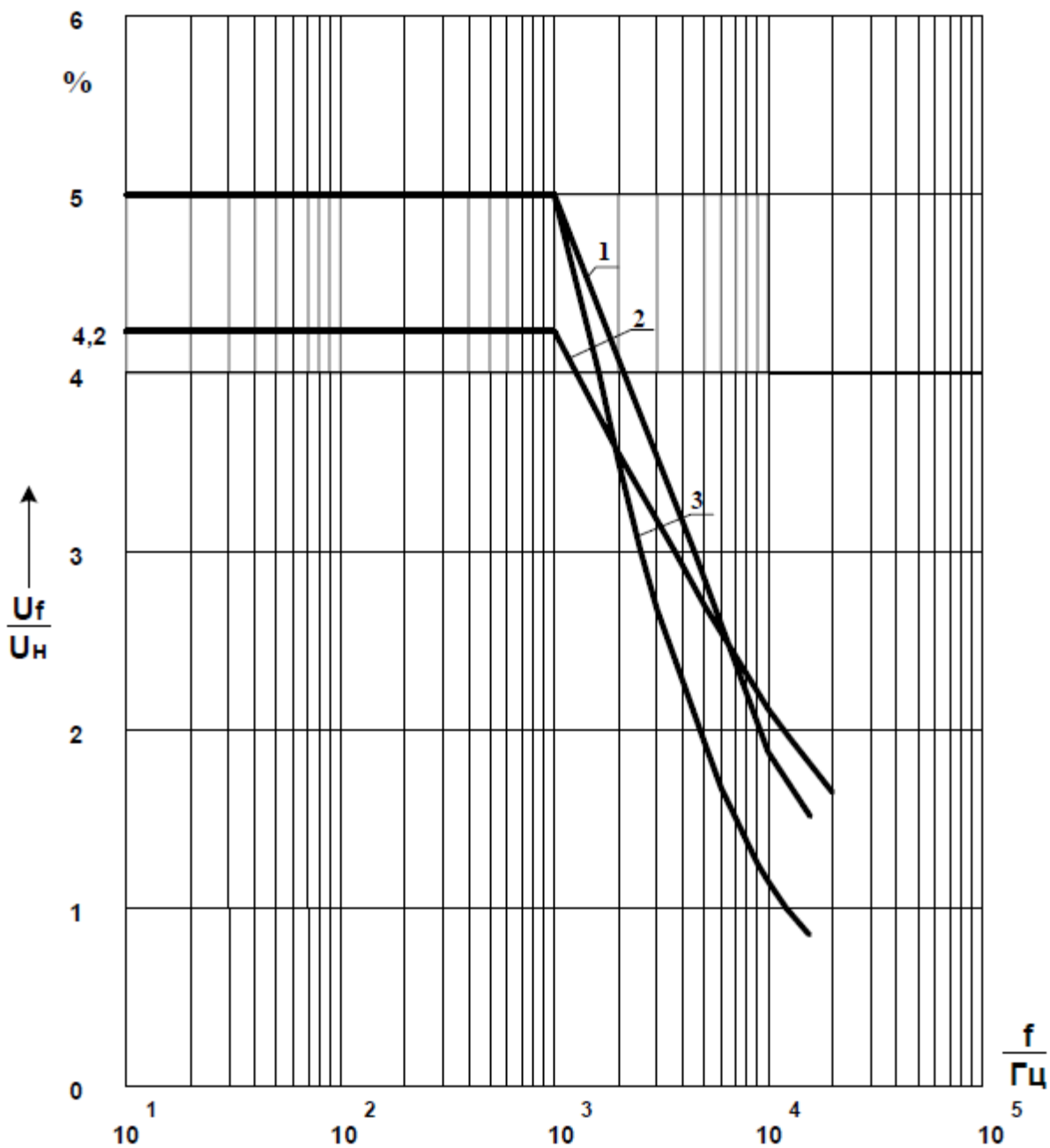


Номинальная емкость, пФ	2200
Номинальное напряжение, кВ	10; 12,5; 20
Допускаемое отклонение емкости, %	±10; ±20%
Тангенс угла потерь при f = 1кГц	≤0,008
Сопротивление изоляции	≥100 000 МОм
Интервал рабочих температур, °С	-60 ... +70
Наработка, не менее, ч	10 000
Срок сохраняемости, не менее, лет	12
Климатическое исполнение	УХЛ (93±3% относит. влажности при 40±2°С, 4 суток)

Номинальная емкость, С _{ном} , пФ	Номинальное напряжение, U _{ном} , кВ	Размеры, мм			Масса, г
		D _{max}	L _{max}	d	
2200	10	15	28	0.6	10
	12,5	16	29		
	20	19	58	0.8	25

Обозначение при заказе: Конденсатор К73-13 - 10 кВ – 2200 пФ ±10% ОЖО.461.102 ТУ

Рис.2 – Зависимость допускаемой амплитуды переменного синусоидального напряжения или амплитуды переменной синусоидальной составляющей пульсирующего напряжения U_f от частоты f



$U_{\text{ном}} = 10 \text{ кВ}$
 $U_{\text{ном}} = 12,5 \text{ кВ}$
 $U_{\text{ном}} = 20 \text{ кВ}$