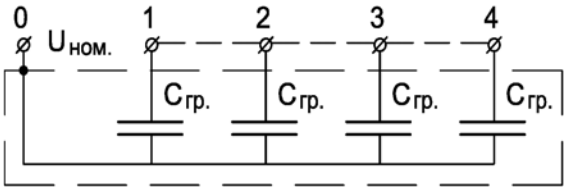
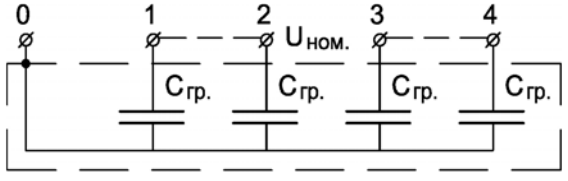
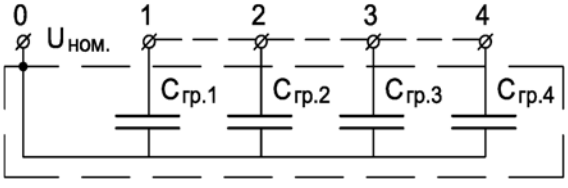
КОНДЕНСАТОРЫ ЭЛЕКТРОТЕРМИЧЕСКИЕ ЧАСТОТЫ ОТ 0,5 ДО 10 кГц

Назначение: для повышения коэффициента мощности электротермических установок частоты от 0,5 до 10 кГц и подстройки колебательного контура.

Типономинал	Номинальное значение				Размеры корпуса (длина х ширина х высота), мм	Высота с выводами, мм	Номер схемы	Масса, кг, не более
	Напряжение, кВ	Мощность, квар	Частота, кГц	Емкость, мкФ				
ЭСПВ-0,8-0,5 У3,Т3	0,8	300	0,5	149	380 x 120 x 290	378	1	25
ЭСПВ-1-0,5 У3,Т3	1,0			95,5				
ЭСПВ–1,6-0,5 У3,Т3	1,6			37,3			2	
ЭСПВ-2-0,5 У3,Т3	2,0			23,9				
ЭСПВ–0,8-1 У3,Т3	0,8	450	1,0	112			1	
ЭСПВ-1-1 У3,Т3	1,0			71,6				
ЭСПВ–1,6-1 У3,Т3	1,6			28			2	
ЭСПВ-2-1 У3,Т3	2,0			17,9				
ЭСПВ–0,5-2,4 У3,Т3	0,5	550	2,4	146		383	1	
ЭСПВ–0,8-2,4 У3,Т3	0,8			57				
ЭСПВ-1-2,4 У3,Т3	1,0			36,5				
ЭСПВ–1,6-2,4 У3,Т3	1,6			14,3			2	
ЭСПВ-2-2,4 У3,Т3	2,0			9,12				
ЭСПВ–0,5-4 У3,Т3	0,5		4,0	87,5		389	1	
ЭСПВ–0,8-4 У3,Т3	0,8			34,2				
ЭСПВ–1-4 У3,Т3	1,0			21,9				
ЭСПВ–1,6-4 У3,Т3	1,6			8,56			2	
ЭСПВ-2-4 У3,Т3	2,0			5,47				
ЭСПВ–0,5-10 У3,Т3	0,5	650	10,0	41,4			1	
ЭСПВ–0,8-10 У3,Т3	0,8			16,2				
ЭСПВ-1-10 У3,Т3	1,0			10,35				
ЭЭПВП-0,4-2,4 У3,Т3	0,4	250	2,4	104	380 x 120 x 200	299	3	16
ЭЭПВП-0,8-2,4 У3,Т3	0,8	300		31,1				
ЭЭПВП-1-2,4 У3,Т3	1,0			19,9				
ЭЭПВП-0,4-4 У3,Т3	0,4	250	4,0	62,2				
ЭЭПВП-0,8-4 У3,Т3	0,8	300		18,7				
ЭЭПВП-0,4-10 У3,Т3	0,4	250	10	24,9				
ЭЭПВП-0,8-10 У3,Т3	0,8	300		7,46				

Конденсаторы удовлетворяют требованиям ГОСТ 18689-81 и МЭК 110-1,2. Пропитаны экологически безопасной диэлектрической жидкостью, требуют водяного охлаждения. Система водяного охлаждения соединена с общим выводом (вывод «0») и корпусом конденсатора.

Номер схемы	Схема	Точки приложения напряжения	Значение емкости
1		0 – 1, 2, 3, 4	$C=4C_{гр.}$
2		1, 2 – 3, 4	$C=C_{гр.}$
3		0 – 1, 2, 3, 4	$C=C_{гр.1}+C_{гр.2}+C_{гр.3}+C_{гр.4}$
		0 – 1	$C_{гр.1}=7/16C$
		0 – 2	$C_{гр.2}=5/16C$
		0 – 3	$C_{гр.3}=3/16C$
		0 – 4	$C_{гр.4}=1/16C$

$U_{ном.}$ - номинальное напряжение; $C_{гр.}$ - емкости групп