

## Основные технические характеристики стабилизаторов

### напряжения «PHANTOM Power Equipment»

Модель	Диапазон стабилизации, В	Макс. отклонение от номинального напряжения		Рабочий диапазон вх. напряжений, В	Номинальная мощность, кВт	Максимальная мощность при U вх ≥ 160 В, кВт	Максимальная мощность при U вх ≤ 130 В, кВт	Макс. превышение номинальной мощности в течение 2 мин, при U вх ≥ 160 В	Макс. превышение номинальной мощности в течение 5 сек, при U вх ≥ 160 В	Отсечка		Длительность действия функции электронной защиты по превышению номинальной мощности, сек	Габариты (ДхШхВ)	Масса, кг, не более	Розничная цена, USD.			
		%	В							U вх min	U вх max							
<b>Нормализаторы напряжения, класс – «СТАНДАРТ»</b>																		
U вых=220±10 В. Ступенчатая регулировка (шаг стабилизации - 10 В). Электромеханическая релейная коммутация. Гарантия 12 месяцев.																		
VN-600 F	134-260	5%	10	60-400	0,6	0,6	0,5	20%	50%	100	270	60	200x150x100	3,5	87			
VN-720					2,5	2,5	2,1						210x175x100	8	161			
<b>Нормализаторы напряжения, класс – «СТАНДАРТ плюс»</b>																		
U вых=220±15 В. Ступенчатая регулировка (9 ступеней автоматического регулирования). Электронная тиристорная коммутация. Гарантия 24 месяца.																		
VNTS-722	125-260	7%	15	60-400	6	4,75	3,5	20%	50%	100	275	60	430x235x170	17,5	281			
VNTS-722E					8	6,4	4,8						430x235x170	20	326			
VNTS-724					10	8	6						430x235x170	22	403			
VNTS-724A					12,5	10	7,5						460x295x185	26	449			
VNTS-724E					15	12	9						460x295x185	30	606			
VNTS-724H					18	14,4	10,8						570x315x235	40	Запрос			
VNTS-726					20	16	12						570x315x235	45	Запрос			
<b>Нормализаторы напряжения, класс – «УНИВЕРСАЛ».</b>																		
U вых=220±10 В. Ступенчатая регулировка (16 ступеней автоматического регулирования). Электронная тиристорная коммутация. Универсальный диапазон U вх от 75 до 290 В. Гарантия 24 месяца.																		
VNTU-842	105-275	5%	10	60-400	6	6	4	20%	50%	75	290	60	430x235x170	17,5	407			
VNTU-842E					8	8	6,4						430x235x170	20	463			
VNTU-844					10	10	8						430x235x170	22	540			
VNTU-844A					12,5	12,5	10						460x295x185	26	676			
VNTU-844E					15	15	12						460x295x185	30	862			
VNTU-844H					18	18	14,4						570x315x235	40	1177			
VNTU-846					20	20	16						570x315x235	45	1275			
<b>Нормализаторы напряжения, класс – «ПРЕМИУМ»</b>																		
U вых=220±5 В. Ступенчатая регулировка (25 ступеней автоматического регулирования). Электронная тиристорная коммутация. Повышенная точность U вых. Синусоида сети без искажений. Гарантия 24 месяца.																		
VNTP-842	136-270 175-295	2%	5	60-400	6	6	4	20%	50%	90	290	60	430x235x170	18	423			
VNTP-842E	136-270 175-295				8	8	6,4			140	330		140	330	430x235x170	21	490	
													90	290	430x235x170	23	560	
VNTP-844	136-270 175-295				10	10	8			140	330		90	290	460x295x185	27	697	
													140	330	460x295x185	32	883	
VNTP-844A	136-270 175-295				12,5	12,5	10			90	290		140	330	570x315x235	42	1233	
													90	290	570x315x235	46	1345	
VNTP-844E	136-270 175-295				15	15	12			140	330		90	290				
		140	330															
VNTP-844H	136-270 175-295	18	18	14,4	90	290	140	330										
							90	290										
VNTP-846	136-270 175-295	20	20	16	140	330	90	290										
							140	330										
<b>Высокоточные стабилизаторы напряжения, класс – «ЭЛИТ».</b>																		
U вых=220±1 В. Плавная электронная регулировка. Электронная коммутация с применением фазоимпульсной модуляции (ФИМ). Искажения не более 5%. Гарантия 24 месяца.																		
VS-722	115-220 135-240 160-265 185-290	<1%	1	60-400	6	6	4	20%	50%	85	250	60	430x235x170	17	382			
VS-722E	115-220 135-240 160-265 185-290						8			8	5			100		265	19	
											6			110		295		20
											6			135		315		
					6	85		250										
VS-724	115-220 135-240 160-265 185-290				10	10	6,5	100	265	22								
							8	110	295		23,5							
							8	135	315									
							8	85	250									
VS-724A	115-220 135-240 160-265 185-290				12,5	12,5	9	100	265	25								
							10	110	295		26							
							10	135	315									
							10	85	250									
VS-724E	115-220 135-240 160-265 185-290				15	15	11	100	265	27								
							12	110	295		28							
							15	135	315									
		15	85	250														
VS-724H	115-220 135-240 160-265 185-290	18	18	13	100	265	35											
				14	110	295		37										
				18	135	315												
				18	85	250												
VS-726	115-220 135-240 160-265 185-290	20	20	15	100	265	38											
				16	110	295		42										
				20	135	315												
				20	85	250												