

ORTEA SpA занимается производством стабилизаторов напряжения с 1969 года. Стабилизаторы ORTEA отличаются плавной регулировкой напряжения, высокой точностью и безупречным качеством, выдерживают многократные перегрузки. Использование морозостойких компонентов и уникальной технологии вакуумной пропитки позволяет стабилизаторам ORTEA работать при температуре до -25С.

МОДЕЛЬ	МАРКИРОВКА	МОЩНОСТЬ	РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН	ВХОД	ВЫХОД	ГАБАРИТЫ *	ВЕС	ЦЕНА
Однофазные ATLAS	Артикул	Номинальная	Вольт	%	%	Ш x Г x В	кг	евро
Atlas 5	Atlas 5-10/20	5	141 - 266	+10 -20	± 3	300x470x260	28	655
Atlas 7	Atlas 7-10/20	7	141 - 266	+10 -20	± 3	300x470x260	36	800
Atlas 10	Atlas 10-10/20	10	141 - 266	+10 -20	± 3	300x570x290	44	860
Atlas 15	Atlas 15-10/20	15	141 - 266	+10 -20	± 3	300x570x290	50	990
Atlas 20	Atlas 20-10/20	20	141 - 266	+10 -20	± 3	300x570x290	63	1 300
Однофазные VEGA								
Vega 1	Vega 1-15/20	1	141 - 278	+15 -20	± 0,5	300x460x300	16	580
Vega 2,5	Vega 2,5-15/20	2,5	141 - 278	+15 -20	± 0,5	300x460x300	24	690
Vega 5	Vega 5-15 / 4-20	5 / 4	141 - 290	±15 / ±20	± 0,5	300x460x300	28	830
Vega 7	Vega 7-15 / 5-20	7 / 5	141 - 290	±15 / ±20	± 0,5	300x560x300	41	1 260
Vega 10	Vega 10-15 / 7-20	10 / 7	141 - 290	±15 / ±20	± 0,5	300x560x300	47	1 350
Vega 15	Vega 15-15 / 10-20	15 / 10	141 - 290	±15 / ±20	± 0,5	300x560x300	55	1 590
Vega 20	Vega 20-15 / 15-20	20 / 15	141 - 290	±15 / ±20	± 0,5	410x530x1200	125	2 520
Vega 25	Vega 25-15 / 20-20	25 / 20	141 - 290	±15 / ±20	± 0,5	410x530x1200	145	3 230
Трёхфазные ORION								
Orion 10	Orion 10-15/20	10	141 - 278	+15 -20	± 0,5	410x530x1200	110	3 060
Orion 15	Orion 15-15/10-20	15 / 10	141 - 290	±15 / ±20	± 0,5	410x530x1200	140	3 460
Orion 20	Orion 20-15 / 15-20	20 / 15	141 - 290	±15 / ±20	± 0,5	410x680x1200	155	4 180
Orion 30	Orion 30-15 / 20-20	30 / 20	141 - 290	±15 / ±20	± 0,5	410x680x1200	180	4 860
Orion 45	Orion 45-15 / 30-20	45 / 30	141 - 290	±15 / ±20	± 0,5	410x680x1200	200	5 690
Orion 60	Orion 60-15 / 45-20	60 / 45	141 - 290	±15 / ±20	± 0,5	600x600x1600	310	7 190
Orion 80	Orion 80-15 / 60-20	80 / 60	141 - 290	±15 / ±20	± 0,5	600x800x1600	425	9 070
Orion 105	Orion 105-15 / 80-20	105 / 80	141 - 290	±15 / ±20	± 0,5	600x800x1800	510	10 980
Orion 135	Orion 135-15 / 105-20	135 / 105	141 - 290	±15 / ±20	± 0,5	600x800x1800	580	11 720
Трёхфазные ORION PLUS								
Orion Plus 160	Orion Plus160-15 / 135-20	160 / 135	141 - 290	±15 / ±20	± 0,5	800x800x2000	670	18 340
Orion Plus 200	Orion Plus 200-15 / 160-20	200 / 160	141 - 290	±15 / ±20	± 0,5	800x800x2000	720	20 830
Orion Plus 250	Orion Plus 250-15 / 200-20	250 / 200	141 - 290	±15 / ±20	± 0,5	800x800x2000	800	22 530
Orion Plus 320	Orion Plus 320-15 / 250-20	320 / 250	141 - 290	±15 / ±20	± 0,5	1200x800x1800	850	25 790
Orion Plus 400	Orion Plus 400-15 / 300-20	400 / 300	141 - 290	±15 / ±20	± 0,5	1200x800x1800	1100	28 600
Orion Plus 500	Orion Plus 500-15 / 400-20	500 / 400	141 - 290	±15 / ±20	± 0,5	1200x800x2000	1300	30 740
Orion Plus 630	Orion Plus 630-15 / 500-20	630 / 500	141 - 290	±15 / ±20	± 0,5	1800x1000x2000	1530	36 860
Orion Plus 800	Orion Plus 800-15 / 630-20	800 / 630	141 - 290	±15 / ±20	± 0,5	1800x1000x2000	2200	43 910
Orion Plus 1000	Orion Plus 1000-15 / 800-20	1000 / 800	141 - 290	±15 / ±20	± 0,5	2400x1000x2000	2400	49 610
Orion Plus 1250	Orion Plus 1250-15 / 1000-20	1250 / 1000	141 - 290	±15 / ±20	± 0,5	3000x1000x2000	2650	62 200

Стабилизаторы VEGA и ORION выпускаются одновременно с двумя диапазонами подключения по входу. Диапазон выбирается путем подключения к нужным контактам. Каждому диапазону входного напряжения соответствует заявленная номинальная мощность, указанная через дробь.

±15%

В диапазоне 187 - 253 V точность на выходе 0,5%
За пределами 150 - 278 V происходит отключение

±20%

В диапазоне 176 - 264 V точность на выходе 0,5%
За пределами 141 - 290 V происходит отключение

Модельный ряд ORTEA: ATLAS до 20 кВА, VEGA до 25 кВА, ANTARES до 135 кВА, GEMINI до 40 кВА, ORION до 135 кВА, ORION PLUS до 1250 кВА, SIRIUS до 6000 кВА, ODYSSEY до 4000 кВА, AQUARIUS до 120 кВА. На основе базовых стабилизаторов выпускаются сетевые кондиционеры: LYBRA, ARIES, ARIES PLUS, DISCOVERY. Варианты дополнительных диапазонов регулирования напряжения: ±10% . . . ±25%, ±30%, +15/-35%, +15/-45%.
* - транспортная высота стабилизаторов, с учётом поддона, увеличивается на 15 см от представленной в таблице.

1 ВЫБОР СТАБИЛИЗАТОРА

Однофазная сеть 220В



VEGA

Трёхфазная сеть 380В



ORION

2 ВЫБОР МОЩНОСТИ

Определяем номинал автоматического выключателя перед потребителями

К примеру установлен автомат на 40А
 $40\text{А} * 220\text{В} = 8800\text{ВА} = 8.8\text{кВА}$
Выбираем стабилизатор на 10 кВА

Если трёхполюсный автомат на 40А
выбираем трёхфазный стабилизатор
на 30 кВА, или три однофазных по 10 кВА

 автомат 1 фаза	однофазный стабилизатор
25А	Vega 5
32А	Vega 7
40А	Vega 10
50А	Vega 10
63А	Vega 15
100А	Vega 20

 автомат 3 фазы	трёхфазный стабилизатор
25А	Orion 15
32А	Orion 20
40А	Orion 30
50А	Orion 30
63А	Orion 45
100А	Orion 60

3 ДИАПАЗОН РЕГУЛИРОВАНИЯ

Если напряжение плавают в районе 180 – 260 Вольт выбираем стандартные модели,
при 160 – 250 Вольт подойдут модели XL.



ORTEA – мировой лидер в производстве качественных стабилизаторов напряжения мощностью до 6 мегаватт.

ORTEA серийно выпускает стабилизаторы для дома, офиса, малых и высокотехнологичных производств.

Стабилизаторы ORTEA делаются в Италии с 1969 года из европейских комплектующих. Поэтому выдерживают многократные перегрузки, могут работать на морозе, плавно регулируют напряжение с высокой точностью. Всё ваше электрооборудование будет гарантировано защищено от перепадов напряжения в сети.

БОНУС ОТ ORTEA:

- встроенная молниезащита для электросети;
- страховка бытовой техники на миллион рублей ;
- пожизненная гарантия при регулярном ТО.

Почему стабилизаторы ORTEA?



УНИКАЛЬНАЯ ТОЧНОСТЬ

Стабилизаторы VEGA и ORION регулируют напряжение мягко и без скачков с уникальной точностью 0,5%. Свет будет гореть ярко и не моргая.



ВСТРОЕННАЯ МОЛНИЕЗАЩИТА

В стабилизаторах ORTEA уже встроена защита от перенапряжения, благодаря ей бытовые приборы не сгорают от высоковольтных бросков напряжения.



СТРАХОВКА ОТ ФИНАНСОВЫХ ПОТЕРЬ

Всё электрооборудование, подключенное к стабилизаторам ORTEA, застраховано компанией «ИНГОССТРАХ» на 3 000 000 руб.



ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА

ORTEA предоставляет 2 года полной гарантии и 3 года бесплатного сервиса. При регулярном проведении работ по техобслуживанию VEGA и ORION дается пожизненная гарантия.



РАБОТА НА МОРОЗЕ

Стабилизаторы VEGA и ORION работают при -25°C благодаря использованию морозостойких компонентов. Это позволит установить их в неотапливаемом помещении.



ЕВРОПЕЙСКОЕ КАЧЕСТВО И НАДЕЖНОСТЬ

Итальянская сборка из высококачественных комплектующих. Стабилизаторы выдерживают многократные перегрузки, сохраняя заявленную мощность даже при минимальном напряжении.