

ARIES

сетевые кондиционеры технические характеристики

<https://ortea.nt-rt.ru> || oat@nt-rt.ru

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231

Ангарск (3955)60-70-56

Архангельск (8182)63-90-72

Астрахань (8512)99-46-04

Барнаул (3852)73-04-60

Белгород (4722)40-23-64

Благовещенск (4162)22-76-07

Брянск (4832)59-03-52

Владивосток (423)249-28-31

Владикавказ (8672)28-90-48

Владимир (4922)49-43-18

Волгоград (844)278-03-48

Вологда (8172)26-41-59

Воронеж (473)204-51-73

Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58

Иркутск (395)279-98-46

Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81

Калуга (4842)92-23-67

Кемерово (3842)65-04-62

Киров (8332)68-02-04

Коломна (4966)23-41-49

Кострома (4942)77-07-48

Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61

Курск (4712)77-13-04

Курган (3522)50-90-47

Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13

Москва (495)268-04-70

Мурманск (8152)59-64-93

Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81

Ноябрьск (3496)41-32-12

Новосибирск (383)227-86-73

Омск (3812)21-46-40

Орел (4862)44-53-42

Оренбург (3532)37-68-04

Пенза (8412)22-31-16

Петрозаводск (8142)55-98-37

Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64

Самара (846)206-03-16

Саранск (8342)22-96-24

Санкт-Петербург (812)309-46-40

Саратов (845)249-38-78

Севастополь (8692)22-31-93

Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31

Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17

Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07

Томск (3822)98-41-53

Тула (4872)33-79-87

Тюмень (3452)66-21-18

Ульяновск (8422)24-23-59

Улан-Удэ (3012)59-97-51

Уфа (347)229-48-12

Хабаровск (4212)92-98-04

Чебоксары (8352)28-53-07

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Чита (3022)38-34-83

Якутск (4112)23-90-97

Ярославль (4852)69-52-93

Трехфазные сетевые кондиционеры от 2кВА до 450кВА

Трехфазные сетевые кондиционеры на основе базовых стабилизаторов напряжения ORION-Y с поддержанием всех характеристик этих стабилизаторов.



Стабилизатор ORION-Y плюс компоненты:

- Автоматический выключатель по входу
- Защита от перенапряжения cl. 1
- Изолирующий трансформатор
- Защита от перенапряжения cl. 2
- EMI фильтр

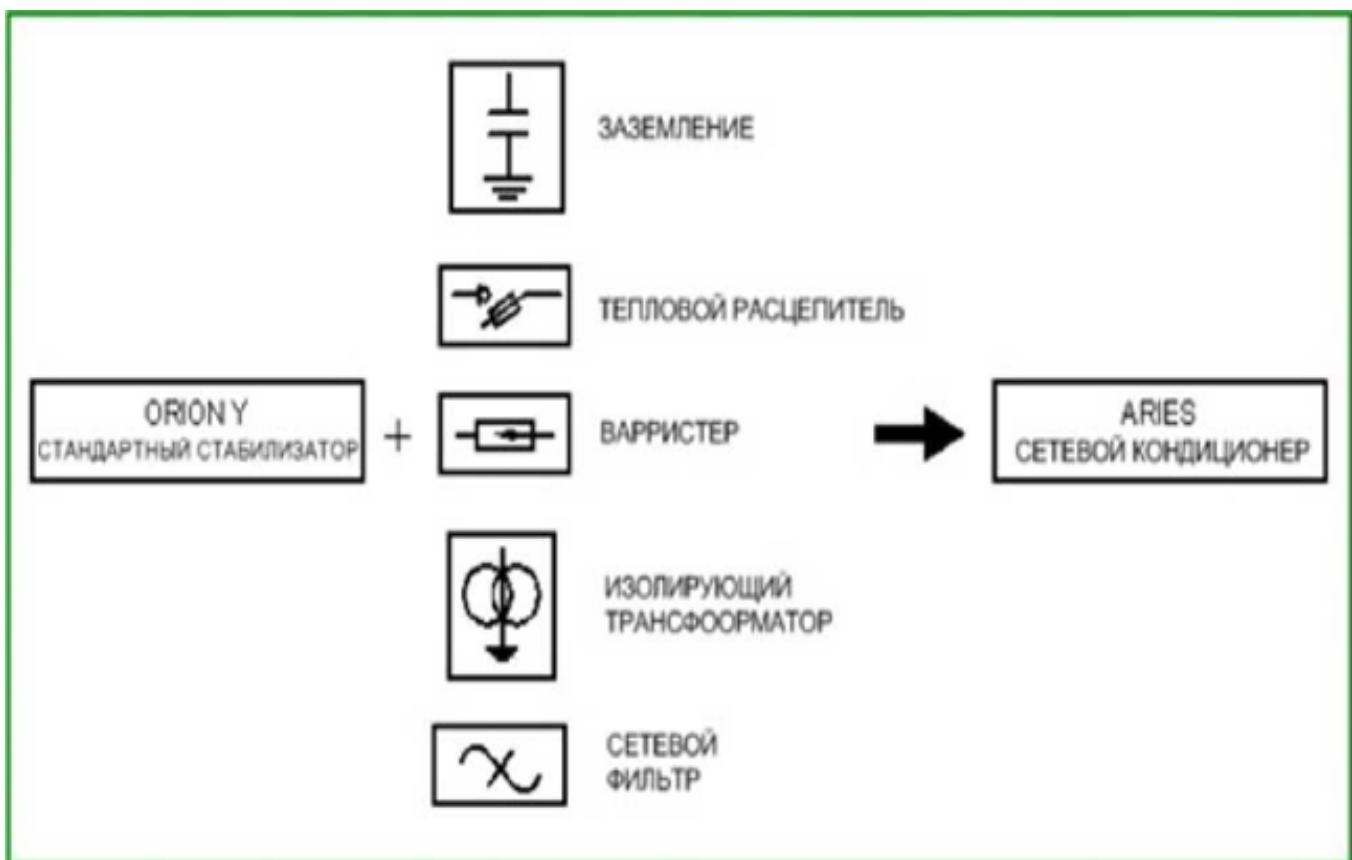
Любой стабилизатор ORION-Y можно трансформировать в сетевой кондиционер ARIES, добавив в конструкцию изолирующий трансформатор и другие компоненты.

Все оборудование ARIES трехфазное от 2кВА до 450кВА работает в широком входном диапазоне. У моделей ARIES только независимая регулировка по фазам.

Будучи сетевым кондиционером ARIES защищен от коммутационных помех размыкателем с плавким предохранителем, подавителем высоковольтных всплесков (грозоразрядник), изолирующим трансформатором, а также фильтром радиочастотных и электромагнитных помех.

Измерительным прибором в ARIES служит цифровой мультиметр, вмонтированный в дверь корпуса. С помощью ARIES можно отследить состояние выхода стабилизатора: фазное и линейное выходное напряжение, активную и реактивную мощность, $\cos \Phi$, частоту и др.

Логическое управление основано на микропроцессоре.



ARIES ±20% ±15% ТРЕХФАЗНЫЙ СЕТЕВОЙ КОНДИЦИОНЕР

ТИП	Номинальная мощность [кВА]	Входное напряжение +20% -15% [В]	Макс. I вх., [А]	Выходное напряжение ±0.5% [В]	Ном. I вых., [А]	КПД [%]	Время реакции [мс/В]	Корпус	Вес [кг]
Y4-20	4	400	7	400	6	>95	12	27	140
Y5-15	5	400	8	400	7	>95	16	27	140
Y7-20	7	400	13	400	10	>96	12	27	150
Y10-15	10	400	16	400	14	>96	16	27	150
Y10-20	10	400	17	400	14	>97	12	27	280
Y15-15	15	400	25	400	21	>97	16	27	280
Y15-20	15	400	26	400	21	>98	12	28	290
Y20-15	20	400	33	400	28	>98	16	28	290
Y20-20	20	400	36	400	29	>98	12	28	340
Y30-15	30	400	50	400	43	>98	16	28	340
Y30-20	30	400	54	400	43	>98	12	28	380
Y45-15	45	400	76	400	65	>98	16	28	380
Y45-20	45	400	81	400	65	>98	14	29	520
Y60-15	60	400	102	400	87	>98	18	29	520
Y60-20	60	400	107	400	86	>98	14	29	700
Y75-15	75	400	126	400	108	>98	18	29	700
Y75-20	75	400	135	400	108	>98	14	29	840
Y105-15	105	400	176	400	152	>98	18	29	840
Y105-20	105	400	187	400	150	>98	14	26	1020
Y135-15	135	400	229	400	195	>98	18	26	1020
Y135-20	135	400	244	400	195	>98	14	26	1400
Y175-15	175	400	297	400	253	>98	18	26	1400
Y175-20	175	400	316	400	253	>98	14	26	1800
Y230-15	230	400	390	400	332	>98	18	26	1800
Y230-20	230	400	415	400	332	>98	14	26	1840
Y300-15	300	400	509	400	433	>98	18	26	1840
Y300-20	300	400	542	400	433	>98	14	42	2400
Y450-15	450	400	765	400	650	>98	18	42	2400

ARIES ±30% ±25% ТРЕХФАЗНЫЙ СЕТЕВОЙ КОНДИЦИОНЕР

ТИП	Номинальная мощность [кВА]	Входное напряжение -30% +25% [В]	Макс. I вх., [А]	Выходное напряжение ±0.5% [В]	Ном. I вых., [А]	КПД [%]	Время реакции [мс/В]	Корпус	Вес [кг]
Y2-30	2	400	4	400	3	>96	8	27	140
Y3-25	3	400	6	400	4	>96	10	27	140
Y3-30	3	400	6	400	4	>96	8	27	150
Y4-25	4	400	8	400	6	>97	10	27	150
Y4-30	4	400	8	400	6	>97	8	27	280
Y7-25	7	400	13	400	10	>98	10	27	280
Y7-30	7	400	14	400	10	>98	8	28	290
Y10-25	10	400	19	400	14	>98	10	28	290
Y10-30	10	400	20	400	14	>98	8	28	340
Y15-25	15	400	29	400	22	>98	10	28	340
Y15-30	15	400	31	400	22	>98	8	28	380
Y20-25	20	400	38	400	29	>98	10	28	380
Y20-30	20	400	41	400	29	>98	9	29	520
Y30-25	30	400	57	400	43	>98	11	29	520
Y30-30	30	400	61	400	43	>98	9	29	700
Y45-25	45	400	86	400	65	>98	11	29	700
Y45-30	45	400	93	400	65	>98	9	29	840
Y60-25	60	400	115	400	86	>98	11	29	840
Y60-30	60	400	123	400	87	>98	9	26	1020
Y75-25	75	400	144	400	108	>98	11	26	1020
Y75-30	75	400	154	400	108	>98	9	26	1400
Y105-25	105	400	203	400	152	>98	11	26	1400
Y105-30	105	400	217	400	152	>98	9	26	1800
Y135-25	135	400	260	400	195	>98	11	26	1800
Y135-30	135	400	278	400	195	>98	9	26	1840
Y175-25	175	400	337	400	253	>98	11	26	1840
Y175-30	175	400	361	400	253	>98	9	42	2400
Y230-25	230	400	443	400	332	>98	14	42	2400

ARIES +15%/-25% ТРЕХФАЗНЫЙ СЕТЕВОЙ КОНДИЦИОНЕР

ТИП	Номинальная мощность [кВА]	Входное напряжение -25% +15% [В]	Макс. I вх., [А]	Выходное напряжение ±0.5% [В]	Ном. I вых., [А]	КПД [%]	Время реакции [мс/В]	Корпус	Вес [кг]
Y4-15/25	4	400	8	400	6	>94	12	27	140
Y7-15/25	7	400	13	400	10	>95	12	27	150
Y10-15/25	10	400	19	400	14	>96	12	27	280
Y15-15/25	15	400	27	400	22	>97	12	28	290
Y20-15/25	20	400	39	400	29	>97	12	28	340
Y30-15/25	30	400	57	400	43	>97	12	28	380
Y45-15/25	45	400	87	400	65	>97	14	29	520
Y60-15/25	60	400	116	400	87	>97	14	29	700
Y75-15/25	75	400	144	400	108	>97	14	29	840
Y105-15/25	105	400	202	400	152	>97	14	26	1020
Y135-15/25	135	400	260	400	195	>97	14	26	1400
Y175-15/25	175	400	337	400	253	>97	14	26	1800
Y230-15/25	230	400	443	400	332	>97	14	26	1840
Y300-15/25	300	400	578	400	433	>97	14	42	2400

ARIES +15%/-35% ТРЕХФАЗНЫЙ СЕТЕВОЙ КОНДИЦИОНЕР

ТИП	Номинальная мощность [кВА]	Входное напряжение -35% +15% [В]	Макс. I вх., [А]	Выходное напряжение ±0.5% [В]	Ном. I вых., [А]	КПД [%]	Время реакции [мс/В]	Корпус	Вес [кг]
Y3-15/35	3	400	7	400	4	>94	10	27	140
Y4-15/35	4	400	9	400	6	>95	10	27	150
Y7-15/35	7	400	15	400	10	>96	10	27	280
Y10-15/35	10	400	21	400	14	>97	10	28	290
Y15-15/35	15	400	33	400	22	>97	10	28	340
Y20-15/35	20	400	44	400	29	>97	10	28	380
Y30-15/35	30	400	66	400	43	>97	11	29	520
Y45-15/35	45	400	100	400	65	>97	11	29	700
Y60-15/35	60	400	133	400	87	>97	11	29	840
Y75-15/35	75	400	166	400	108	>97	11	26	1020
Y105-15/35	105	400	234	400	152	>97	11	26	1400
Y135-15/35	135	400	300	400	195	>97	11	26	1800
Y175-15/35	175	400	389	400	253	>97	11	26	1840
Y230-15/35	230	400	511	400	332	>97	11	42	2400

ARIES +15%/–45% ТРЕХФАЗНЫЙ СЕТЕВОЙ КОНДИЦИОНЕР

ТИП	Номинальная мощность [кВА]	Входное напряжение -45% +15% [В]	Макс. I вх., [А]	Выходное напряжение ±0.5% [В]	Ном. I вых., [А]	КПД [%]	Время реакции [мс/В]	Корпус	Вес [кг]
Y2-15/45	2	400	5	400	3	>94	8	27	140
Y3-15/45	3	400	8	400	4	>95	8	27	150
Y4-15/45	4	400	10	400	6	>95	8	27	280
Y7-15/45	7	400	18	400	10	>96	8	28	290
Y10-15/45	10	400	25	400	14	>97	8	28	340
Y15-15/45	15	400	39	400	22	>97	8	28	380
Y20-15/45	20	400	52	400	29	>97	9	29	520
Y30-15/45	30	400	79	400	43	>97	9	29	700
Y45-15/45	45	400	118	400	65	>97	9	29	840
Y60-15/45	60	400	158	400	87	>97	9	26	1020
Y75-15/45	75	400	196	400	108	>97	9	26	1400
Y105-15/45	105	400	276	400	152	>97	9	26	1800
Y135-15/45	135	400	354	400	195	>97	9	26	1840
Y175-15/45	175	400	460	400	253	>97	9	42	2400

Трехфазные сетевые кондиционеры от 150кВА до 1000кВА

Трехфазные сетевые кондиционеры на основе базовых стабилизаторов напряжения ORION PLUS, с поддержание всех характеристик этих стабилизаторов.

Стабилизатор ORION PLUS с:

- Автоматический выключатель по входу
- Защита от перенапряжения cl. 1
- Изолирующий трансформатор
- Защита от перенапряжения cl. 2
- ЕМI фильтр



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231

Ангарск (3955)60-70-56

Архангельск (8182)63-90-72

Астрахань (8512)99-46-04

Барнаул (3852)73-04-60

Белгород (4722)40-23-64

Благовещенск (4162)22-76-07

Брянск (4832)59-03-52

Владивосток (423)249-28-31

Владикавказ (8672)28-90-48

Владимир (4922)49-43-18

Волгоград (844)278-03-48

Вологда (8172)26-41-59

Воронеж (473)204-51-73

Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58

Иркутск (395)279-98-46

Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81

Калуга (4842)92-23-67

Кемерово (3842)65-04-62

Киров (8332)68-02-04

Коломна (4966)23-41-49

Кострома (4942)77-07-48

Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61

Курск (4712)77-13-04

Курган (3522)50-90-47

Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13

Москва (495)268-04-70

Мурманск (8152)59-64-93

Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81

Ноябрьск (3496)41-32-12

Новосибирск (383)227-86-73

Омск (3812)21-46-40

Орел (4862)44-53-42

Оренбург (3532)37-68-04

Пенза (8412)22-31-16

Петрозаводск (8142)55-98-37

Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64

Самара (846)206-03-16

Саранск (8342)22-96-24

Санкт-Петербург (812)309-46-40

Саратов (845)249-38-78

Севастополь (8692)22-31-93

Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31

Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17

Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07

Томск (3822)98-41-53

Тула (4872)33-79-87

Тюмень (3452)66-21-18

Ульяновск (8422)24-23-59

Улан-Удэ (3012)59-97-51

Уфа (347)229-48-12

Хабаровск (4212)92-98-04

Чебоксары (8352)28-53-07

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Чита (3022)38-34-83

Якутск (4112)23-90-97

Ярославль (4852)69-52-93

<https://ortea.nt-rt.ru> || oat@nt-rt.ru