Aries™ (трехфазные)

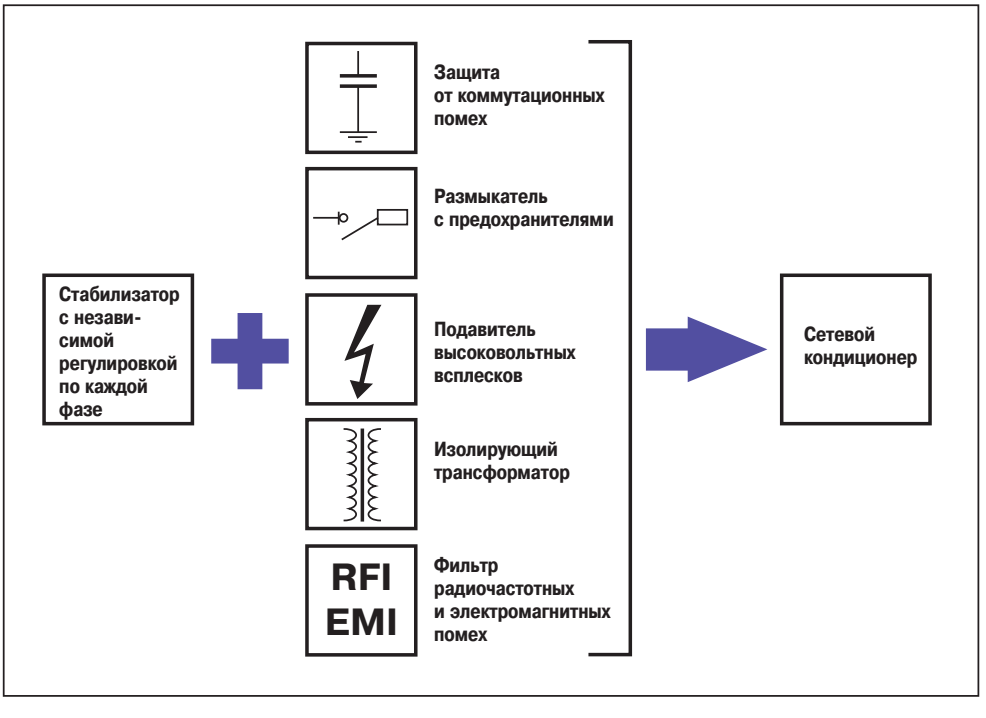
Сетевые кондиционеры (улучшенные стабилизаторы) серии Aries охватывают диапазон мощностей от 2 кВА до 450 кВА и имеют схему независимой регулировки по каждой фазе. Они обеспечивают более высокую степень защиты нагрузки из-за наличия следующих встроенных элементов: защиты от коммутационных помех, размыкателя с плавким предохранителем, подавителя высоковольтных всплесков (грозоразрядника), изолирующего трансформатора, а также фильтра радиочастотных и электромагнитных помех. Такие стабилизаторы напряжения с дополнительными функциями получили название сетевые кондиционеры.

Модели Aries выпускаются с диапазоном стабилизации входного напряжения ±15%, ±20%, ±25%, ±30%, -20%/+10%, -25%/+15%, -35%/+15%, -45%/+15%. Каждому диапазону стабилизации соответствует свое номинальное значение выходной мощности устройства (аналогично серии Orion).

Тем не менее все стандартные модели стабилизаторов серии Orion могут быть преобразованы в модели серии Aries путем установки дополнительных опций и изолирующего трансформатора.



Стабилизаторы напряжения серии Aries



Сетевой кондиционер — это стабилизатор с дополнительными функциями

Компания N-Power производит и поставляет широкий спектр промышленных стабилизаторов напряжения мощностью от 0.3 кВА до 4 МВА. Основные типы стабилизаторов: электродинамические (сервоприводные), статические и компенсационные. Модели производятся как в однофазном (1ф), так и в трехфазном (3ф) исполнении. Трехфазные модели выпускаются двух модификаций: с независимой регулировкой по каждой фазе (модификации Y) или с регулировкой по среднефазному выходному напряжению (модификации A).

Допустимые диапазоны изменения входного напряжения: ±15%, ±20%, ±25%, ±30%, -25%/+15%, -35%/+15%, -45%/+15%. Точность стабилизации выходного напряжения: ±1%.





Vega (0.3 кВА … 15 кВА)
1ф, электродинамические
(стр. 55)



Antares (7 кВА … 150 кВА)
1ф, электродинамические
(стр. 57)



Orion (2 кВА … 450 кВА)
3ф, электродинамические
(стр. 59)



Sirius (50 кВА… 3150 кВА)
3ф, электродинамические
(стр. 63)



Taurus (800 кВА… 4000 кВА)
3ф, электродинамические
(стр. 68)



Aries (2 кВА … 450 кВА)
3ф, электродинамические
(стр. 71)



Discovery (50 кВА … 3150 кВА)
3ф, электродинамические
(стр. 72)



Odyssey (50 кВА … 1000 кВА)
3ф, компенсационные
(стр. 77)



Gemini (0.5 кВА … 10 кВА)
1ф, статические (стр. 73)



Aquarius (3 кВА … 30 кВА)
3ф, статические (стр. 75)