

Ariet AVR 20-200KVA



Применение



Промышленные
станки



Медицинские
объекты



Финансовые
системы

Преимущества

Трёхфазный интеллектуальный стабилизатор с числовым программным управлением серии Ariet AVR - это интеллектуальный стабилизатор нового поколения, разрабатываемый на протяжении многих лет на основе компенсационного регулятора электроэнергии, который мы производим уже много лет.

Он использует новейший метод управления вычислительной микросхемой DSP, метод быстрой выборки переменного тока, метод переключения с пересечением нуля и метод быстрой компенсации стабилизации напряжения и сочетает в себе функции интеллектуального измерителя, быстрой стабилизации напряжения и диагностики неисправностей, что делает его более безопасным, эффективным и точным.

Технические характеристики

МОДЕЛИ	AVR-20kVA	AVR-30kVA	AVR-45kVA	AVR-100kVA	AVR-200kVA
вход					
Входное напряжение	220V/380V, 230V/400V, 240V/415V, и т. д. или другие допустимые напряжения				
Фаза	3P+N+G или 3P+G				
Диапазон ввода	240-450VAC(380V)		304-456VAC(380V)		
Входная частота	50Hz/60Hz				
выход					
Выходное напряжение	220V/380V, 230V/400V, 240V/415V, и т. д. или другие допустимые напряжения				
Фаза	3P+N+G или 3P+G				
Выходная точность	2%				
Выходная частота	50Гц				
Коэффициент мощности	0,95				
Искажение формы сигнала	Без искажений (такое же, как форма входного сигнала)				
Эффективность	Равно или не более 98% (при полной нагрузке)				
среда					
Рабочая температура	от -5град. до +40град				
Относительная влажность	не более 80%				
Шум	45 дБ при 70% нагрузке, 55 дБ при 100% нагрузке (в пределах одного метра)				
Высота	не более 1500 м (если высота будет выше, сообщите нам об этом)				
функция					
Дополнительно	Функция защита от перенапряжения, защита от короткого замыкания, защита от перегрева				
габариты					
ШxГxВ, мм	535x515x973	535x515x973	535x515x973	850x620x1500	1000x720x2000
Вес, кг	86	91	124	420	630