

Максимальное сечение жил кабеля для подключения, мм ²	40					
Вид климатического исполнения	УХЛ категория 4.2					
Габаритные размеры, не более, мм	1280x385x780	1280x385x780	1280x385x780	1280x385x780	1280x385x780	1280x385x780
Масса, не более, кг	245	255	265	245	255	265
Гарантия, лет	7	7	7	7	7	7

Описание

Особенности трёхфазных стабилизаторов Герц:

- высочайшая точность стабилизации выходного напряжения;
- разделенное микроконтроллерное управление
- (4 микропроцессора);
- высоконадежное трансформаторное управление ключами;
- минимально возможное время реакции на изменение входного напряжения;
- бесшумный силовой тороидальный трансформатор;
- не искажает форму выходного напряжения;
- низкое собственное потребление электроэнергии на холостом ходу;
- система охлаждения с использованием мощного игольчатого охладителя ключей и вентиляторов;
- возможность изменения выходного напряжения в пределах 200-230 В и нижнего порога входного напряжения 60-135 В;
- высокоточное RMS-измерение входного напряжения;
- наличие анализатора сети и состояния стабилизатора;
- возможность работы от бензо/дизель-генераторных установок;
- наличие механического байпаса;
- система защиты ключей и трансформатора от перегрева;
- исполнение стабилизатора по схеме автотрансформатора без гальванической развязки;
- наличие входного и выходного дросселя для подавления высокочастотных помех от питающей сети;
- наличие входных и выходных варисторов для защиты от импульсных помех;
- автоматическое отключение нагрузки потребителя при появлении на входе стабилизатора опасного пониженного или повышенного напряжения и автоматический возврат в рабочее состояние после нормализации напряжения;
- автоматическое отключение нагрузки потребителя при перегрузке или коротком замыкании за счет использования автоматического выключателя с С-характеристикой электромагнитной защиты;
- наличие расширенной цифровой индикации на панели управления стабилизатора:
 - входного и выходного напряжения, В;
 - входного тока, А;
 - полной мощности, кВА;
 - частоты сети, Гц;
 - температуры входных и выходных ключей, трансформатора;
 - поддерживаемое выходное напряжение;
 - поддерживаемый минимальный порог входного напряжения;
 - статус синхронизации;
 - время работы;
 - версии ПО платы управления и индикатора;
 - отображение кода ошибки при возникновении аварийной ситуации.