

Стабилизаторы сетевого напряжения переменного тока однофазные полупромышленные



серии: ГЕРЦ М 16, ГЕРЦ М 36, версии 2012 года



- Не искажает форму сетевой синусоиды
- Двухпроцессорная технология
- Бесшумный тороидальный трансформатор
- Высокомощные тиристорные ключи
- Возможность изменения выходного напряжения в пределах 210 - 230В (только для моделей Герц М 36)
- Анализатор сети и состояния стабилизатора
- RMS-измерение входного напряжения
- Расширенное сервисное меню - 13 параметров (только для моделей Герц М 36)
- Выходной дроссель-фильтр высокочастотных и радиопомех, ограничитель тока КЗ
- Режим "ТРАНЗИТ" с ручным переключением
- Дублирующая выходная защита от перенапряжения
- Минимально возможное время реакции на изменение входного напряжения - 20 мС
- Высокая перегрузочная способность (ток через аппарат ограничивает автоматический выключатель с кривой электромагнитной защиты С, силовая цепь выполнена с запасом на перегрузки и пусковые токи)
- Стальной корпус, окрашенный высококачественной порошковой эмалью
- Высококачественные комплектующие
- Настенное навесное исполнение корпуса

Характеристики	Модель													
	ГЕРЦ М 16-1-25	ГЕРЦ М 16-1-32	ГЕРЦ М 16-1-40	ГЕРЦ М 16-1-50	ГЕРЦ М 16-1-63	ГЕРЦ М 16-1-80	ГЕРЦ М 16-1-100	ГЕРЦ М 36-1-25	ГЕРЦ М 36-1-32	ГЕРЦ М 36-1-40	ГЕРЦ М 36-1-50	ГЕРЦ М 36-1-63	ГЕРЦ М 36-1-80	ГЕРЦ М 36-1-100
Номинальный ток, А	25	32	40	50	63	80	100	25	32	40	50	63	80	100
Номинальная мощность, кВА/кВт	5,5	7,5	9,0	11,0	14,0	17,6	22,0	5,5	7,5	9,0	11,0	14,0	17,6	22,0
Тип ключа:	Тиристор с максимальной перегрузкой полупериода 20 нм													
КПД стабилизатора, не ниже, %	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98
Потребляемая активная мощность на холостом ходе, не более, Вт	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Номинальное выходное напряжение, В	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220
Пределы подстройки выходного напряжения, В	-	-	-	-	-	-	-	210-230	210-230	210-230	210-230	210-230	210-230	210-230
Номинальное входное напряжение, В	150-260	150-260	150-260	150-260	150-260	150-260	150-260	150-260	150-260	150-260	150-260	150-260	150-260	150-260
Минимальное рабочее входное напряжение, В	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
Максимальное рабочее входное напряжение, В	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280
Точность стабилизации, % при номинальном входном напряжении	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Время реакции на изменение входного напряжения, мС	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Частота питающей сети, Гц	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Количество ступеней автоматического регулирования	16	16	16	16	16	16	16	36	36	36	36	36	36	36
Ограничение токов КЗ и перегрузки	Входной автоматический выключатель с С-характеристикой электромагнитной защиты													
Ручной байпас	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть
Анализатор сети и состояния стабилизатора	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть
Дублирующая выходная защита по перенапряжению	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть
Микроконтроллерное управление	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть
Выходной дроссель	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть
Защита от перегрева и принудительное охлаждение	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	245x470x150	245x470x150	245x470x150	300x490x170	300x490x170	320x710x170	320x710x170	245x470x150	245x470x150	245x470x150	300x490x170	300x490x170	320x710x170	320x710x170
Масса, не более, кг	20	21	25	25	36	55	67	20	21	25	25	36	55	67
Гарантия	3 года с момента продажи													