

Технические характеристики продукта

Характеристики

GUPXC80I2

GUTOR PXC IEC 80kVA, 3:1 400/230V, IP42, No Transformer, unitary or parallel redundant on option



Обзор

Презентация	Компактный трехфазный ИБП с высокими рабочими характеристиками, полностью стандартизованный для производственных объектов большой мощности и агрессивной среды. Выпускаются конфигурации 3:3 и 3:1
Срок поставки	Обычно поставляется в течение 6 недель

Общие

Оборудование в комплекте	Пылевой фильтр Руководство по установке Плата сетевого управления Руководство по эксплуатации
Допуск по напряжению в режиме байпаса	+/- 10 %
Максимальный входной ток в режиме байпаса	386 A
Устройство защиты байпаса	500 A

Физические параметры

Цвет	Светло-серый
Глубина	80 см
Высота	210 см
Вес	460 кг
Ширина	60 см

Вход

Частота сети	45–65 Гц
Number of input connectors	1 Неразъемное Пятипроводное (3 фазы + нейтраль + земля)
Пределы входного напряжения	360...440 В 400 В
Максимальный входной ток	156 A
Коммутационная способность по току	200 A
Максимальная устойчивость к короткому замыканию (лукз)	65 кА

Суммарные гармонические искажения на входе	Менее 5% при полной нагрузке
Тип защиты входа	Защита питающей сети в соответствии с характеристиками источника
Входное напряжение	3 фазы

Выход

Номинальная мощность, Вт	64000 Вт
Максимальная задаваемая мощность(Вт)	64000 Вт
Гармонические искажения	Less than 5 %
Выходная частота (синхронизированная с электросетью)	50/60 Гц +/- 1 Гц синхронизированная с электросетью 60 Гц +/- 0,1 % для номинала в 60 Гц не синхронизированная 50 Гц +/- 0,1 % для номинала в 50 Гц не синхронизированная
Коэффициент пика	Безлимитный
Топология	Топология двойное преобразование
Тип формы напряжения	Синусоидальный сигнал
Допустимое отклонение выходного напряжения	+/- 1 %
КНИ выходного напряжения	< 2% at 100% linear load and < 5% at 100% non-linear load
Режим перегрузки	10 мин при 125%, 60 с при 150%
Необходимая защита от перегрузки по выходному току	500 А
Выходной ток нейтрали	348 А
Bypass type	Встроенный байпас
Output voltage	230 В

Соответствие

Сертификаты	CE
Стандарты	CSA C22.2 No 107.1 IBC 2012 IEC 62040-1-1 IEC 62040-2 IEC 62040-3 ISTA 2B VFI-SS-111
Маркировка	Знак CE

Параметры Окружающей среды

Рабочая температура	-10...40 °C
Относительная влажность	0...95 % без конденсата
Высота над уровнем моря	0...10000 ft
Температура окружающей среды при хранении	-30...70 °C
Высота хранения	0,00...4572,00 м
Акустический уровень	65 dBA
Тепловыделение в режиме работы от сети	12539 БТЕ/ч
Степень защиты IP	IP42 с воздушными фильтрами

Батареи и продолжительность автономной работы

Тип батареи	Внешняя батарейная система
Предварительно установленные батареи	0
Свободные отсеки для батарей	0
Показатели жидкого электролита	0

Максимальный ток в конце разряда батареи	207,6 А
--	---------

Коммуникационные средства и средства администрирования

Свободные слоты	1
Предварительно установленные платы SmartSlot™	Network management card 2 with environmental monitoring, out of band access and Modbus
Панель управления	Многофункциональная консоль контроля и управления с жк-индикатором
Звуковой сигнал	Звуковые и визуальные сигналы с системой приоритетов по степени серьезности
Аварийное отключение питания (EPO)	Да

Тип упаковки

Вес упаковки 1	540 кг
Высота упаковки 1	230 см
Ширина упаковки 1	82 см
Длина упаковки 1	108,2 см

Гарантия на оборудование

Гарантия	1 год, ремонт или замена на месте при вводе в эксплуатацию уполномоченным представителем производителя
----------	--
