

# ARCHIMOD 240 / 480 HE

## Трёхфазные модульные ИБП с двойным преобразованием

Кат. №	3 104 75	3 104 77
<b>Общие характеристики</b>		
Номинальная мощность (кВт)	240	480
Мощность силового модуля (кВт)	6,7 на один модуль (20 кВА с 3 модулями), коэффициент мощности 1	
Технология	On-line ИБП с двойным преобразованием, VFI-SS-111	
Система	Модульный расширяемый и резервируемый ИБП в одном шкафу	
<b>Входные характеристики</b>		
Входное напряжение (В)	380, 400, 415, 3Ф+Н+3	
Входная частота	45-65 Гц ± 2 %, автоопределение	
Диапазон входного напряжения	+ 15 % / - 20 %	
Суммарный коэффициент гармоник тока на входе	< 3 %	
Совместимость с генераторными установками	Конфигурируется для синхронизации между входной и выходной частотами даже в расширенном диапазоне ± 14 %	
Коэффициент мощности на входе	> 0,99	
<b>Выходные характеристики</b>		
Выходное напряжение (В)	380, 400, 415, 3Ф+Н+3	
КПД	до 96 %	
Номинальная выходная частота	50/60 Гц	
Крест-фактор	3,5:1	
Допустимое отклонение выходного напряжения	± 1 %	
Допустимая перегрузка	10 мин. при 115 % и 60 с при 135 %	
КПД в экономичном режиме	< 99 %	
Байпас	Статический, электромеханический и сервисный	
<b>Аккумуляторные батареи</b>		
Тип/напряжение батарей	VRLA - AGM/252 В пост.тока	
Время автономной работы	Увеличивается путем подключения дополнительных батарейных шкафов	
Зарядка батарей	Технология SmartCharge, усовершенствованный 3-ступенчатый цикл	
<b>Настройка и управление</b>		
Дисплей и индикаторы	Для каждого выдвижного блока управления: 1 дисплей на 4 строки по 20 символов, 4 кнопки навигации по меню, многоцветный светодиодный индикатор состояния	
Коммуникационные порты	2 порта RS232, 2x5 сухих контактов, 2 порта сигналов логического уровня, 2 слота SNMP	
Защита от обратной подачи питания	Вспомогательный контакт Н.З. + Н.О.	
Аварийное отключение питания	Да	
<b>Механические характеристики</b>		
Размеры В x Ш x Г (мм)	1350 x 2040 x 780	2490 x 2040 x 780
Количество устанавливаемых силовых модулей	До 36	До 72
Количество устанавливаемых батарейных модулей	-	-
Масса нетто (кг)	610	1250
<b>Условия окружающей среды</b>		
Рабочая температура / влажность	0 - 40 °C / 0 - 95 %, без конденсации	
Степень защиты	IP 21	
Уровень шума на расстоянии 1 м (дБ(A))	< 80	
<b>Соответствие регламентам и стандартам</b>		
Соответствие регламентам и стандартам	ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011; ГОСТ Р МЭК 62040-1-2-2009, ГОСТ Р 53362-2009; EN 62040-1, EN 62040-2, EN 62040-3	