Chloride 80-NET

Технические характеристики

Номинал (от 60 до 120 кВА) Выходная активная мощность при 40 °С (кВт) Номинальная выходная мощность при 40 °С (кВА) Номинальная выходная мощность при 25 °С (кВА) Вход Номинальное входное напряжение главной сети/диапазон напряжения (В)* Номинальное байпасное входное напряжение/допуск напряжения (В)	60 60 60 66	нейтраль	100 100 100 110 2 460), три фазы и	120 120 120 132			
Номинальная выходная мощность при 40 °C (кВА) Номинальная выходная мощность при 25 °C (кВА) Вход Номинальное входное напряжение главной сети/диапазон напряжения (В)* Номинальное байпасное входное	60	80 88 400 (от 250 до нейтраль	100 110	120			
Номинальная выходная мощность при 25 °C (кВА) Вход Номинальное входное напряжение главной сети/диапазон напряжения (В)* Номинальное байпасное входное	66	88 400 (от 250 до нейтраль	110				
Вход Номинальное входное напряжение главной сети/диапазон напряжения (В)* Номинальное байпасное входное		400 (от 250 до нейтраль		132			
Номинальное входное напряжение главной сети/диапазон напряжения (В)* Номинальное байпасное входное		нейтраль	9 460), три фазы и				
сети/диапазон напряжения (B)* Номинальное байпасное входное		нейтраль	9 460), три фазы и				
Номинальное байпасное входное							
		400 ± 10 % (можно вы					
напряжение/допуск напряжения (В)		•	400 ± 10 % (можно выбрать 380 В, 415 В)				
		три фазы и нейтраль					
Номинальная входная частота/допуск по частоте (Гц)	50 ± 10 % (можно	о выбрать 60 Гц)				
Искажение входного тока (THDi) (%)		<3					
Входной коэффициент мощности		> 0,	99				
Выход							
Номинальное выходное		400 (можно выбрать 38	80 В, 415 В) три фазы	И			
напряжение (В)		нейтр	раль				
Стабильность выходного напряжения при							
изменении нагрузки от 0 до 100 % (%) -							
статическая		± 1					
- динамическая	Отвечает нормам IEC/EN 62040-3, Класс 1						
Номинальная выходная частота (Гц)	50 (можно выбрать 60 Гц)						
Отклонение выходной частоты (%)							
при синхронизации с питающей сетью	± 1 (можно выбрать 2, 3, 4)						
при внутреннем эталоне	± 0,1						
Способность инвертора выдерживать перегрузку	125 % в течение 10 мин, 150 % в течение 1						
		MM					
Совместимость с нагрузками	Любой коэффициент мощности (с						
	отставанием или опережением) до						
		1 без снижения на выходе; пик-					
Автоматическая корректировка номинальной	фактор до 3:1 110 % при 25 °C, 100 % при 40 °C						
ныходной мощности в зависимости от		110 /6 IIPN 23 C,	100 /0 Hpm 40 C				
температуры							
Общие сведения							
Классификация согласно IEC/EN 62040-3		VFI - SS -					
· · ·		111					
Рабочая температура (°C)		0 - 40					
Относительная влажность (без конденсации при 20		< 95%					
°C) Уровень защиты		IP 20					
Цвет корпуса			. 7016				
Шум на расстоянии в 1 м (дБА)*	62 62 65 6						

КПД преобразования переменного тока в переменный ток (%)*	до 98 %					
Параллельная конфигурация		до 8				
		блон	ОВ			
Размеры и вес						
Высота (мм)	1780					
Ширина (мм)	570	570	845	845		
Глубина (мм)	858					
Вес ИБП (кг)	270	270	380	380		

^{*}В зависимости от условий

Технические характеристики						
Номинал (от 160 до 500 кВА)	160	200	300	400	500	
Выходная активная мощность при 40 °C (кВт)	160	200	300	400	500	
Номинальная выходная мощность при 40 °C (кВА)	160	200	300	400	500	
Номинальная выходная мощность при 25 °C (кВА)	176	220	330	440	550	
Вход						
Номинальное входное напряжение главной	400 (от 250 до 460), три фазы и					
сети/диапазон напряжения (В)*		нейтрал	ль			
Номинальное байпасное входное		400 ± 10 % (мо	жно выбрать 3	880 В, 415 В) тр	и	
напряжение/допуск напряжения (В)		фазы и нейтра	ЛЬ			
Номинальная входная частота/допуск по частоте		50 ± 10 %	(можно выбра	ть 60 Гц)		
(Гц)						
Искажение входного тока (THDi) (%)	< 3					
Входной коэффициент мощности			> 0,99			
Выход						
Номинальное выходное	400 (можно выбрать 380 В, 415 В) три фазы					
напряжение (В)	и нейтраль					
Стабильность выходного напряжения при						
изменении нагрузки от 0 до 100 % (%) -	±1					
статическая	Отвечает нормам IEC/EN 62040-3,					
- динамическая		Класс 1				
Номинальная выходная частота (Гц)	50 (можно выбрать 60 Гц)					
Отклонение выходной частоты (%)						
- при синхронизации с питающей сетью	± 1 (можно выбрать 2, 3, 4)					
- при собственном эталоне	± 0,1					
Способность инвертора выдерживать перегрузку	125 % в течение 10 мин, 150 % в течение					
		1 мин				
Совместимость с нагрузками	Любой коэффициент мощности (с отставанием					
	или опережением) до 1 без снижения					
	на выходе; пик-фактор до 3:1					
Автоматическая корректировка	110 % при 25 °C, 100					
номинальной мощности в зависимости		% пр	ри 40 °C			
от температуры						
Общие сведения						
Классификация согласно IEC/EN 62040-3			VFI - SS - 111			

Рабочая температура (°C)		0 - 40				
Относительная влажность (без конденсации при 20		< 95%				
°C)						
Уровень защиты		IP 20				
Цвет корпуса		RAL 7016				
Шум на расстоянии в 1 м (дБА)*	67	67	69	70	71	
КПД преобразования переменного тока в		до 98 %				
переменный ток (%)*						
Параллельная конфигурация		до 8 блоков				
Размеры и вес						
Высота (мм)		1800				
Ширина (мм)	975	975	1675	1675	1900	
Глубина (мм)		858				
Вес ИБП (кг)	495	590	1000	1160	1300	

^{*} В зависимости от условий