

Технические характеристики

Технические характеристики (конфигураций 3/3 и 3/1)			
Номинальные (кВА)	10	15	20
Выходная активная мощность при 40 °С (кВт)	9	13,5	18
Выходной коэффициент мощности	0,9	0,9	0,9
Параллельная конфигурация		3+1	
Вход			
Диапазон входного напряжения при полной нагрузке (В)	228 - 478	266 - 478	304 - 478
Окно по напряжению байпаса (%)		выбор в пределах -40 % +20 % (по умолчанию ±10%)	
Окно по частоте на входе (Гц)	40 - 70	40 - 70	40 - 70
Коэффициент мощности на входе	0,99	0,99	0,99
Выход			
Номинальное выходное однофазное напряжение (В)		220/230/240	
Номинальное выходное трехфазное напряжение (В)		380/400/415	
Номинальная выходная частота (Гц)		50 / 60	
Диапазон частоты синхронизации (Гц)		2 Гц (выбор 0,5–3 Гц)	
Периодичность отслеживания частоты (Гц)		1 Гц	
Перегрузочная способность инвертора		105 % продолжительно; 125 % 5 мин, 150 % 1 мин	
КПД в режиме двойного преобразования (%)	> 94 %	> 94 %	> 94 %
КПД в режиме Eco (%)		до 98 %	
Батарея			
Максимальная мощность зарядного устройства (кВт)	4,5	4,5	4,5
Количество батарей в линейке		32 (возможно 30, 34, 36, 38 или 40)	
Пульсации тока (%)		< 5 % C ₁₀	
Общие сведения			
Шум на расстоянии 1 м (дБА)		< 58	
Степень защиты оболочки		IP21	
Цвет корпуса		ZP-7021	
Дисплей		графический многоязычный ЖК	
Размеры и вес			
Высота (мм)		1240	
Ширина (мм)		500	
Глубина (мм)		860	
Вес ИБП (кг)		115	
Встроенное автономное питание (мин)			
Базовое (1x32x9 А•ч)	10	5	-
Стандартное (2x32x9 А•ч)	26	15	10
Расширенное (3x32x9 А•ч)	45	27	18
Максимальное (4x32x9 А•ч)	65	40	26
Возможность гальванической развязки*			
Вход / выход	да / да	нет / нет	да / да

* В зависимости от условий