

Потужність	10KVA	15KVA	20KVA	30KVA	40 KVA	60KVA	80KVA	100KVA	120KVA	160KVA	200KVA
<b>Вхідні параметри</b>											
Напруга	(208/308/400/480В змінного струму) ± 20% / 5 проводів (3 лінії + нейтраль + земля)										
Частота	50/60Hz ± 10% Автоматичне розпізнавання										
Коефіцієнт потужності	0,98										
Фільтр	Електромагнітний інтерференційний фільтр (EMI, RFI)										
Подвійний вхід	опціонально										
<b>Вихідні параметри</b>											
Напруга	(208/308/400/480 В змінного струму) ± 20% / 5 проводів (3 лінії + нейтраль + земля)										
Частота	50/60Hz ± 10% Автоматичне розпізнавання										
Ефективність	AC/AC>92%										
Час перемикання	0 ms										
Форма хвилі	синусоїда										
Коефіцієнт потужності	0,8										
Коефіцієнт нелінійних спотворень	<2% з лінійним навантаженням										
Хрест фактор	3:1										
Технологія	Подвійне перетворення в режимі онлайн, яке керується мікроконтролером										
Відновлення при перевантаженні	Автоматичний перехід в режим UPS										
Ізольований трансформатор	Режим інвертора (обхідний режим необов'язковий)										
Паралельне підключення	Функція паралельного підключення (додаткове обладнання не потрібно)										
<b>Батарея</b>											
Тип батареї	VRLA (свинцева кислота, що регулюється клапаном), не входить в комплект										
Напруга постійного струму	384В										
Час зарядки	4 години до 90%										
Виявлення батареї	Самовиявлення, перехід в режим батареї регулюється										
<b>Захист</b>											
Блискавкозахист і захист від перехідних процесів	Пригнічувач блискавок і перехідних перенапруг з можливістю гарячої заміни (в: 10 Камп, Up: 1,5 Kv, I max: 20 Камп.)										
Апаратний захист	вхідний вимикач, вихідний вимикач, вимикач батареї, обхідний запобіжник; запобіжник постійного струму, вентилятор, резервне джерело										
Програмний захист	Розрядження батарей, робочий режим зарядного пристрою, режим роботи інвертора, аварійне вимкнення, ручне вимкнення, збій SCR байпасу, збій послідовності байпасу, перевищення межі байпасу, критичне перевантаження, виснаження батарей, низька або висока вихідна напруга, відкритий запобіжник постійного струму, живлення 5 В збій живлення, збій живлення 13.5, перенапруга інвертора, 200% перевантаження на кожній лінії, збій передачі, напруга інвертора виходить за межі діапазону, перенапруга між нейтралью та землею, ДБЖ у режимі байпаса, частота байпасу поза діапазоном.										
Обхідний режим (bypass)	Твердотільне реле										
Перенавантаження	125% протягом 10 хвилин, 150% протягом 30 секунд, 1000% протягом 16 мілісекунд										
ЕРО функція аварійного вимкнення живлення	ЕРО локальний та/або віддалений										
Дісплей	LCD, touch screen										
LED індикація	єсть										
Інтерфейс	Порт RS232 (слот SNMP, система GPRS опціонально)										
<b>Зберігання</b>											

Висота	1700 м. над рівнем моря без зниження номінальних характеристик										
Температура та шум	0 ~40 /<60dB @1,5m										
Вологість	0~95% без конденсату										
<b>Габаріти</b>											
Розмір одиниці (мм)	Д830*Ш402*В1050				Д664*Ш865*В1548			Д966*Ш890*В1748		Д1160*Ш1043*В1900	
Вага нетто (1шт, кг)	152,5	167,5	193,5	222,5	362,55	434,05	534,05	670,05	746,05	1120	1320