

| Потужність                                       | 10KVA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15KVA | 20KVA | 30KVA | 40 KVA | 60KVA | 80KVA | 100KVA | 120KVA | 160KVA | 200KVA |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|
| Вхідні параметри                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |       |       |        |       |       |        |        |        |        |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |       |       |        |       |       |        |        |        |        |
| Вихідні параметри                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |       |       |        |       |       |        |        |        |        |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |       |       |        |       |       |        |        |        |        |
| Ізольуючий трансформатор                         | Режим інвертора (обхідний режим необов'язковий)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |       |       |        |       |       |        |        |        |        |
| Паралельне підключення                           | Функція паралельного підключення (додаткове обладнання не потрібно)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |       |       |        |       |       |        |        |        |        |
| Батарея                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |       |       |        |       |       |        |        |        |        |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |       |       |        |       |       |        |        |        |        |
| Захист                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |       |       |        |       |       |        |        |        |        |
| Блискавкозахист і захист від перехідних процесів | Пригнічувач блискавок і перехідних перенапруг з можливістю гарячої заміни (в: 10 Kamp, Up: 1,5 Kv, I max: 20 Kamp.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |       |       |        |       |       |        |        |        |        |
| 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 нейтраллю та землею, ДБЖ у режимі байпаса, частота байпасу поза діапазоном. |       |       |       |        |       |       |        |        |        |        |
| Обхідний режим (bypass)                          | Твердотільне реле                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |       |       |        |       |       |        |        |        |        |
| Перевантаження                                   | 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 индикация                                    | есть                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |       |       |        |       |       |        |        |        |        |
| Інтерфейс                                        | Порт RS232 (слот SNMP, система GPRS опціонально)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |       |       |        |       |       |        |        |        |        |
| Зберігання                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |       |       |        |       |       |        |        |        |        |

|                      |                                                                |       |       |       |                 |        |        |                 |        |                   |      |
|----------------------|----------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-----------------|--------|--------|-----------------|--------|-------------------|------|
| Висота               | 1700 м. над рівнем моря без зниження номінальних характеристик |       |       |       |                 |        |        |                 |        |                   |      |
| Температура та шум   | 0 ~40 /<60dB @1,5m                                             |       |       |       |                 |        |        |                 |        |                   |      |
| Вологість            | 0~95% без конденсату                                           |       |       |       |                 |        |        |                 |        |                   |      |
| Габаріти             |                                                                |       |       |       |                 |        |        |                 |        |                   |      |
| 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 |

Vinur.com.ua