



Технічні характеристики

| | |
|--|---|
| Модель | Quant-21 |
| Тип стабілізації | Інверторний з випереджувальним захистом |
| Кількість ступенів | Ступені відсутні. Плавне регулювання. |
| Вихідна потужність на одну фазу при вхідній напрузі 220В, кВт | 7 |
| Вихідна потужність на всі три фази при вхідній напрузі 220В, кВт | 21 |
| Вихідна потужність на одну фазу при вхідній напрузі 110В, кВт * ¹ | 3,5 |
| Вихідна потужність на всі три фази при вхідній напрузі 110В, кВт | 10,5 |
| Вихідна напруга, В | 220 або 230 |
| Корекція вихідної напруги, % * ² | +/- 3% з кроком 0,1% |
| Довготривалий вхідний або вихідний струм на фазу не більше, А | 32 |
| Струм перевантаження та КЗ, А * ³ | 52 |
| Час відкл. з навантаженням <150%, сек. | 12 |
| Час відкл. з навантаженням >150%—КЗ, сек. | 1,5 |
| Точність стабілізації, % | 0,5 |
| Діапазон вхідних напруг, В | 90 - 350 |
| Діапазон стабілізації, В | 90 - 350 |
| Діапазон робочих частот, Гц | 45 - 50 |
| Діапазон робочих температур, °С | +5...+40 |

| | |
|---|-----------------------|
| Діапазон вологості, % | 0...80 |
| Затримка перед включенням, сек. | 6 |
| Спосіб монтажу | Навісний |
| Клас захисту | IP20 |
| Охолодження | Примусове. Малошумне. |
| Кількість фаз | 3 |
| Сумісність з генератором * ⁴ | Ні |
| Наявність реле контролю фаз | Так |
| Синхронізація фази вихідної напруги з фазою вхідної напруги | Так |
| Функція компенсатора реактивного струму навантаження | Є |
| Функція обмеження струму * ⁵ | Є |
| Вимірювання потужності | Є |
| Механічний Байпас | Є |
| Функція плавного пуску * ⁶ | Є |
| Дисплей | Є |
| Колір | Світло-сірий |
| Споживана потужність на фазу, Вт | 15 |
| Габарити одного модуля, мм., ВхШхГ | 435x250x125 |
| Вага одного модуля, кг | 11 |