

Техническое описание на частотный преобразователь 500 кВт

№	Наименование	Краткое описание	Кол-во
1	Частотный преобразователь SW200-500G3	<ol style="list-style-type: none"> 1. Серия ПЧ: SW200; 2. Производитель: Kaston; 3. Страна происхождения: Китай; 4. Подключаемый двигатель: асинхронный; 5. Применение: насосы, вентиляторы; 6. Тип питающей сети: трехфазная; 7. Напряжение питания: 380-480В; 8. Номинальная мощность двигателя (кВт): 500; 9. Номинальный ток двигателя (А): 754; 10. Перегрузочная способность в течении 60 секунд от номинального тока (%): 150; 11. Возможность уменьшения мощности электродвигателя: да; 12. Максимальная выходная частота (Гц): 320; 13. Метод управления: скалярный (U/f), векторный без датчика; 14. Количество дискретных входов: 6(1); 15. Количество дискретных выходов: 4; 16. Количество аналоговых входов: 2(0-10В, 0-20мА); 17. Количество аналоговых выходов: 2(0-10В); 18. Тормозной прерыватель: нет; 19. Степень пылевлагозащиты (IP): IP20 (2-пыль; 0-влага); 20. Канал связи (встроенный): Modbus RTU; 21. Функции управления: ПИД-регулятор, увеличение-уменьшение частоты, 3-х проводное управление, многоступенчатый режим работы, торможение постоянным током, настройка верхней/нижней частоты; 22. Функции защиты срабатывают при: пропадании фазы вход/выход, пониженном/повышенном напряжении питания, перегрузке ПЧ/двигателя, перегреве ПЧ; 23. Габаритные размеры, ВхШхГ, мм: 1100x824x417; 24. Вес, кг: ; 25. Температура эксплуатации: -10°C...+40°C; 26. Влажность: не более 95% без образования конденсата. 	1
2	Гарантия на оборудование	13 – месяцев с момента ввода в эксплуатацию.	1