

Оборудование резервного и гарантированного энергообеспечения SDMO

Содержание



Стинс Коман
Интегрированные
Решения



Концерн SDMO Industries

Оборудование SDMO в России

Стационарные электростанции SDMO

Электростанции в контейнерном исполнении

Энергия успеха



Французский концерн SDMO был основан в 1966 году как специализированный производитель, сконцентрированный на выпуске оборудования генераторных установок для профессиональных нужд.

Сегодня продукция SDMO Industries поставляется в 150 стран мира. SDMO – европейский и мировой лидер в производстве оборудования резервного и гарантированного энергоснабжения.

Все заводы SDMO расположены во Франции, что обеспечивает высокую культуру производства.

SDMO стал одним из лидеров на российском рынке и имеет репутацию марки высококачественного оборудования, надежно работающего в условиях России.

Оборудование SDMO в России



Проверенное качество

Качество оборудования SDMO проверено временем и экспертами «Сиэлт-ДМО».

Широкие возможности

Наличие на складе «Сиэлт-ДМО» и отлаженный импорт модельного ряда оборудования SDMO обеспечивают широкий выбор для инженерных решений.

Высокий профессионализм

Профессиональная поддержка специалистами «Сиэлт-ДМО» инженерных решений по энергообеспечению на основе оборудования SDMO.

Обеспеченная гарантия

«Сиэлт-ДМО» непосредственно обеспечивает исполнение гарантийных обязательств SDMO на территории России.

Серия EXEL мощностью от 715 до 3300 кВА



1. Современные пульты управления с расширенными возможностями;
2. Удобная и безопасная установка пультов управления на отдельных пюпитрах, развязанных от работающей установки;
3. Двигатели MTU (Германия) с микропроцессорным управлением, конструкция и материалы которых отвечают самым последним достижениям двигателестроения, могут быть настроены на максимальную экономичность или минимальную токсичность выхлопа;
4. Соответствие самым жестким мировым требованиям по выбросам;
5. Двигатели оснащены индивидуальными насосами на каждый цилиндр (для 2000-й серии двигателей) или системой впрыска COMMON RAIL (для 4000-й серии);
6. Отличные ресурсные показатели;
7. Низкие эксплуатационные затраты

Серия ATLANTIC мощностью от 220 до 700 kVA



1. Современные пульты управления с расширенными возможностями;
2. Удобная и безопасная установка пультов управления на отдельных пюпитрах, развязанных от работающей установки;
3. Применение только идеально уравновешенных 6-цилиндровых двигателей с жидкостным охлаждением Volvo (Швеция). Одни из наиболее современных двигателей в мире;
4. Соответствие самым жестким мировым требованиям по выбросам;
5. Применение двигателей с электронными блоками управления с функцией самодиагностики;
6. Двигатели оснащены индивидуальными насос-форсунками на каждый цилиндр, что обеспечивает надежность и высокие эксплуатационные характеристики.
7. Отличные ресурсные показатели;
8. Низкие эксплуатационные затраты.

Серия MONTANA мощностью от 22 до 400 kVA



1. Современные пульты управления с расширенными возможностями;
2. Удобная и безопасная установка пультов управления на отдельных пюпитрах, развязанных от работающей установки;
3. Применяются промышленные двигатели с жидкостным охлаждением John Deere (США);
4. Все двигатели имеют низкую степень турбонаддува, что обеспечивает улучшенные характеристики по приему нагрузки;
5. Исключительно высокая надежность, нетребовательность к условиям эксплуатации благодаря сельскохозяйственному происхождению двигателей;
6. Улучшенные характеристики по холодному запуску;
7. Отличные ресурсные показатели;
8. Низкие эксплуатационные затраты.

Серия PACIFIC мощностью от 5.5 до 44 kVA



Современные пульты управления с расширенными возможностями;

Удобная и безопасная установка пультов управления на отдельных пюпитрах, развязанных от работающей установки;

Применение промышленных двигателей с жидкостным охлаждением и низкой частотой вращения 1500 об/мин (кроме моделей с индексом H) производства Mitsubishi;

Исключительно высокая надежность, нетребовательность к условиям эксплуатации и качеству топлива;

Двигатели снабжены предпусковым подогревом воздуха для запуска при низких температурах;

Применяются дефорсированные двигатели с системой самоочистки форсунок дизеля;

«Мягкая» работа двигателя за счет камеры сгорания специального типа.

Шумозащитные кожухи и низкошумные глушители



1. Широкий выбор кожухов для модельного ряда стационарных электростанций от 5.5 до 1100 kVA.
2. Выведенный пульт управления
3. Эффективные шумозащитные материалы.
4. Низкошумные глушители.
5. До 4х дверей обслуживания, запирающихся на ключ.
6. Съемная и легкая в перемещении конструкция.
7. Возможность установки дополнительного топливного бака.

Стационарные электростанции SDMO



Стинс Коман
Интегрированные
Решения



**SDMO серия
Oceanic
330...686 kVA**



**SDMO серия Pacific
II**



**SDMO серия
Exel
715...3300 kVA**



**В шумозащитных
кожухах
5.5...1100 kVA**



**SDMO серия
Atlantic
220...700 kVA**



**SDMO серия
Montana
22...440 kVA**



**SDMO серия
Pacific
5,5...44 kVA**

Электростанции в контейнерном исполнении



Стинс Коман
Интегрированные
Решения



В контейнерах бизнес-класса от 6 до 700 kVA



1. Широкий выбор габаритных размеров
2. Термоизолированные сэндвич-панели
3. Шумопоглощающие решетки и низкошумные глушители
4. Система внутреннего подогрева
5. Система коммутации нагрузки
6. Дополнительный топливный бак
7. Антивандальные решетки и замки
8. Автоматические вентиляционные жалюзи
9. Системы пожарной сигнализации и пожаротушения
10. Система аварийного освещения

В морских контейнерах от 7,5 до 2200 kVA



1. 10-, 20-, 40-футовые контейнеры из прочной стали;
2. Термоизолированные;
3. Арктическое исполнение от -60С до +35С;
4. Система внутреннего подогрева;
5. Шумопоглощающие решетки и низкошумные глушители;
6. Система коммутации нагрузки;
7. Дополнительный топливный бак;
8. Антивандальные решетки и замки;
9. Автоматические вентиляционные жалюзи;
10. Системы пожарной сигнализации и пожаротушения;
11. Система аварийного освещения.



Профессиональные инженерные решения

Профессиональные инженерные решения по эффективному энергообеспечению предприятий и инфраструктуры.

Монтаж и пусконаладочные работы

Предпродажное тестирование, электромонтажные, пусконаладочные работы и сдаточные документация.

Сервисное техническое обслуживание

Технический сервис оборудования, обучение и профессиональная поддержка сервисных инженеров на местах.

Аренда генераторных установок

Предоставление во временное пользование и обслуживание контейнерных, стационарных и портативных электростанций.



Оборудование SDMO успешно эксплуатируется
крупнейшими компаниями и государственными
организациями Р



РОССИЙСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР

КУРЧАТОВСКИЙ
ИНСТИТУТ

