



ДИЗЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ
БЮДЖЕТНЫЕ РЕШЕНИЯ

2019



энергоконтинент

Бренд СТГ – это адекватный ответ на запрос тех, кто ищет лучшее ценоэффективное решение задач энергообеспечения. Тщательно подобранное по характеристикам и комплектации оборудование оправдывает ожидания покупателей, которым необходимо вписаться в рамки бюджета, а также покупателей, которые хотят снизить риски при покупке оборудования.



энергоконтинент

СТГ

В бюджетных решениях СТГ используются классические модели оборудования, много десятилетий безотказно работающие во всем мире. Это стандартные, хорошо знакомые специалистам, простые и экономичные в эксплуатации модели двигателей и узлов. Получая надежность и качество, вам не надо переплачивать за имя производителя.



энергоконтинент

RICARDO 1

однофазные
дизельные электростанции
с двигателями RICARDO

стр.	>	[03]
AD-14RE-M		
AD-18RE-M		
AD-24RE-M		
AD-28RE-M		
AD-33RE-M		

RICARDO 3

трехфазные
дизельные электростанции
с двигателями RICARDO

AD-16RE	AD-83RE
AD-18RE	AD-100RE
AD-22RE	AD-110RE
AD-30RE	AD-150RE
AD-35RE	AD-165RE
AD-42RE	AD-200RE
AD-55RE	AD-275RE
AD-70RE	AD-345RE

DOOSAN 3

трехфазные
дизельные электростанции
с двигателями DOOSAN

1650	4400
2200	5000
2500	5500
2750	6250
3130	7000
3300	7500
4130	8250



условия поставки,
инсталляция,
гарантия

> [45]



энергоконтинент

ОДНОФАЗНЫЕ

- Дизельный двигатель Ricardo (1500 об/мин)

- Дизельный двигатель типа Ricardo (1500 об/мин).
- Четырёхтактный, с жидкостным охлаждением и прямым впрыском топлива.
- Системы управления с механической регулировкой оборотов двигателя.
- Фильтр сжигания с сухим и полным рходом.
- Ступенчатый воздушный фильтр.
- Прерыватель в постоянном токе из рядный генератор.
- Радиатор охлаждения системы турбоподдуха.
- Инжектор или топливный насос и ручной клапан и насос.
- Промышленный шланг и стальные рукава.
- Аккумуляторы в 6 штук.
- Регулятор давления турбины и русский язык.

Генератор СТБ с 3-х фазным синхронным, бесщеточным, с вращающимся магнитным полем, с возбуждением, 4-полюсным, с кожухом по IP23, с одним подшипником с регулировкой, с автоматическим регулятором и пражением.

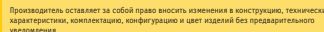
- Агрегат полностью устроен на прочной стальной раме. Между опорными двигателями генератора и основной осью устроены амортизирующие подушки.
- Конструкция двигателя включает топливный бак с 3-х телом уровнем топлива

- Пульт управления, контроля и защиты DATAKOM D-300.

- Пульс упр. влечения, контроля и защиты ДАТАКОМ D-300.
- Автомат требуемой мощности с защитой от перегрузки и от короткого замык. жил.

- Высокое качество и надёжность, долговечность и ком

- Высокое качество, надежность, долговечность и комплектное исполнение.
- Все дизель-генераторные установки нового поколения проходят всесторонние испытания, в том числе испытание на контроль при полной нагрузке, также испытание всех функций системы управления и рядный состав.
- Конструктивные решения с широким бортом и ритмичным исполнением и при необходимости, в том числе шумозащитный кожух.
- Простота заправки и обслуживания.



AD-14RE-M

Выходная мощность (при $\cos \varphi = 0,8$)

основное применение	12 кВА (12 кВт)
резервное применение	14 кВА (14 кВт)

Потребление топлива при номинальной нагрузке 70%	≤ 2
---	-----

Встроенный топливный бак (л)	80
------------------------------	----

Двигатель / частота вращения Ricardo Y4808D / 1500 об/мин

Тип двигателя	дизельный, четырехцилиндровый
---------------	-------------------------------

Тип электродвигателя	СТГ С.11640
----------------------	-------------

однофазный, бесщеточный

Выходное напряжение переменное, 230В / 50Гц

Габариты	
открытое исполнение / кожух	1350x750x1050 / 1800x900x1150 мм

Вес в сухом состоянии
открытое исполнение / кожух 500 / 700 кг

Пульс управления DATAKOM D-300.

- Пульс управления DATAKOM D-300.
- Подогреватель охлаждающей жидкости электрический.
- Автомат защиты с ручным приводом.
- Механический регулятор оборотов.
- Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора.
- Стандартный индустриальный глушитель.
- Гибкий переходник на выхлопную трубу.

Автоматический коммутатор нагрузки АВР.

RICARDO

1

16 кВт

silent

autostart



0100020003000400050006000

2100 мм

CTG

Энергоконтинент

CTG АДВЕКТИВНЕ РЕШЕННЯ [6]

AD-18RE-M

Выходная мощность (при cos ~0,8)	основное применение	16 кВт (16 кВт)
	резервное применение	18 кВт (18 кВт)
Потребление топлива при номинальной нагрузке 70%		≤ 2,85 л/ч
Встроенный топливный бак		80 л
Двигатель / частота вращения		Ricardo Y4800 N410005 / 1500 об/мин
Тип двигателя		дизельный, четырехцилиндровый, рядный, жидкостного охлаждения
Тип электрогенератора		СТГ С3184Е5, с самовозбуждением и саморегуляцией, однофазный, бесщеточный
Выходное напряжение		переменное, 230 В / 50Гц
Габариты	открытое исполнение / кожух	1550x750x1150 / 2100x950x1250 мм
Вес в сухом состоянии	открытое исполнение / кожух	650 / 850 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ
Пульс управления DATAMOM D-300.
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический.
Автомат защиты с ручным приводом.
Механический регулятор оборотов.
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора.
Стандартный промышленный глушитель.
Гибкий переходник на выхлопную трубу.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
Автоматический коммутатор нагрузки АВР.

RICARDO

1

22 кВт

silent

autostart



0100020003000400050006000

2100 мм

CTG

Энергоконтинент

CTG АДВЕКТИВНЕ РЕШЕННЯ [7]

AD-24RE-M

Выходная мощность (при cos ~0,8)	основное применение	22 кВт (22 кВт)
	резервное применение	30 кВт (24 кВт)
Потребление топлива при номинальной нагрузке 70%		≤ 6,47 л/ч
Встроенный топливный бак (л)		105
Двигатель / частота вращения		Ricardo N410005 / 1500 об/мин
Тип двигателя		дизельный, четырехтактный, рядный, с жидкостным охлаждением
Тип электрогенератора		СТГ С3184Г, с самовозбуждением и саморегуляцией, однофазный, бесщеточный
Выходное напряжение		переменное, 230В / 50Гц
Габариты	открытое исполнение / кожух	1550x750x1150 / 2100x950x1250 мм
Вес в сухом состоянии	открытое исполнение / кожух	700 / 900 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ
Пульс управления DATAMOM D-300
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
Автомат защиты с ручным приводом
Механический регулятор оборотов
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора.
Стандартный промышленный глушитель
Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
Автоматический коммутатор нагрузки АВР.

энергоконтинент

RICARDO 1 25 кВтА silent autostart

AD-28RE-M

Выходная мощность (при cos ~0,8)	
основное применение	25 кВтА (25 кВт)
резервное применение	28 кВтА (28 кВт)
Потребление топлива при номинальной нагрузке 70%	≤ 6,47 л/ч
Встроенный топливный бак	105 л
Двигатель / частота вращения	Ricardo M410005 / 1500 об/мин
Тип двигателя	дизельный, четырехтактный, рядный, с жидкостным охлаждением
Тип электрогенератора	СТБ С21846, с самовозбуждением и саморегуляцией, однофазный, бесщеточный
Выходное напряжение	переменное, 230 В / 50Гц
Габариты	
открытое исполнение / кожух	1550x750x1150 / 2100x950x1250 мм
Вес в сухом состоянии	
открытое исполнение / кожух	750 / 950 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ
Пульт управления DATAMOM D-300
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
Автомат защиты с ручным приводом
Механический регулятор оборотов
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора.
Стандартный промышленный глушитель
Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
Автоматический коммутатор нагрузки АВР.

СТБ. ВАЖЕЛИТНИК РЕЗЕРВНИК [8]

RICARDO 1 30 кВтА silent autostart

AD-33RE-M

Выходная мощность (при cos ~0,8)	
основное применение	30 кВтА (30 кВт)
резервное применение	33 кВтА (33 кВт)
Потребление топлива при номинальной нагрузке 70%	≤ 6,47 л/ч
Встроенный топливный бак (л)	150
Двигатель / частота вращения	Ricardo M410505 / 1500 об/мин
Тип двигателя	дизельный, четырехтактный, рядный, с жидкостным охлаждением
Тип электрогенератора	СТБ С2184Н, с самовозбуждением и саморегуляцией, однофазный, бесщеточный
Выходное напряжение	переменное, 230В / 50Гц
Габариты	
открытое исполнение / кожух	1650x800x1200 / 2200x950x1250 мм
Вес в сухом состоянии	
открытое исполнение / кожух	750 / 1050 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ
Пульт управления DATAMOM D-300
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
Автомат защиты с ручным приводом
Механический регулятор оборотов
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора.
Стандартный промышленный глушитель
Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
Автоматический коммутатор нагрузки АВР.

СТБ. ВАЖЕЛИТНИК РЕЗЕРВНИК [9]



энергоконтинент

ТРЕХФАЗНЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ С ДВИГАТЕЛЯМИ RICARDO

ТРЕХФАЗНЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ С ДВИГАТЕЛЯМИ RICARDO

AD-16RE	AD-100RE
AD-18RE	AD-110RE
AD-22RE	AD-150RE
AD-30RE	AD-165RE
AD-35RE	AD-200RE
AD-42RE	AD-220RE
AD-55RE	AD-275RE
AD-70RE	AD-345RE
AD-83RE	

ДВИГАТЕЛЬ

- Дизельный двигатель Ricardo (1500 об/мин).
- Четырехтактный, с механическим клапаном и прямым впрыском топлива.
- Системы управления с механической регулировкой оборотов двигателя.
- Фильтр сепараторный с механическим регулятором оборотов двигателя.
- Система воздушной фильтрации.
- Система 12 В постоянного тока и 3-фазный генератор.
- Рабочий температурный диапазон для генератора: от +50С.
- Наличие системы управления и ручного управления.
- Промышленный генератор и статорный блок.
- Аккумуляторы 12 В.
- Руководство по эксплуатации на русском языке.

ГЕНЕРАТОР

- Генератор 3-фазный, синхронный, бесщеточный, с автоматическим управлением, 4-полюсный, с номиналом по IEC, с одним выходом на СС-регулятор.

ОСОБЕННОСТИ

- Агрегат полностью соответствует требованиям к надежности. Между агрегатом и генератором и между агрегатом и системой управления.
- Конструкция агрегата обеспечивает надежную работу при любых условиях.

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

- Прибор управления, контроля и защиты D-300.
- Автоматическая защита от перегрузки и от короткого замыкания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

- Высокая надежность, долговечность и комплексное исполнение.
- Все дизель-генераторные установки перед отгрузкой проходят всестороннее испытание, в том числе испытание на холостом ходу и нагрузке. Также испытание всех функций системы управления и статорного блока.
- Конструктивные решения с минимальными потерями при эксплуатации и при монтаже, в том числе шумозащитный кожух.
- Простота запуска и обслуживания.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, технические характеристики, комплектацию, конфигурацию и цвет изделия без предварительного уведомления.



энергоконтинент

RICARDO

3

14 кВт

silent

autostart

Выходная мощность (при cos ~0,8)	14 кВт (11 кВт)
основное применение	16 кВт (12,8 кВт)
резервное применение	
Потребление топлива	
при номинальной нагрузке 70%	≤ 2,85 л/ч
Встроенный топливный бак	80 л
Двигатель / частота вращения	Ricardo Y48080 / 1500 об/мин
Тип двигателя	дизельный, четырехцилиндровый, рядный, жидкостного охлаждения
Тип электрогенератора	СТГ С1364С, трехфазный, с самовозбуждением и саморегуляцией, однополюсный, бесщеточный
Выходное напряжение	переменное, 400/230 В / 50Гц
Габариты	
открытое исполнение / кожух	1350х750х1050 / 1800х900х1150 мм
Вес в сухом состоянии	
открытое исполнение / кожух	470 / 670 кг



1800 мм

СТГ АДВЕРТИМЕ РЕЗЕРВ [12]

AD-16RE

Выходная мощность (при cos ~0,8)	14 кВт (11 кВт)
основное применение	16 кВт (12,8 кВт)
резервное применение	
Потребление топлива	
при номинальной нагрузке 70%	≤ 2,85 л/ч
Встроенный топливный бак	80 л
Двигатель / частота вращения	Ricardo Y48080 / 1500 об/мин
Тип двигателя	дизельный, четырехцилиндровый, рядный, жидкостного охлаждения
Тип электрогенератора	СТГ С1364С, трехфазный, с самовозбуждением и саморегуляцией, однополюсный, бесщеточный
Выходное напряжение	переменное, 400/230 В / 50Гц
Габариты	
открытое исполнение / кожух	1350х750х1050 / 1800х900х1150 мм
Вес в сухом состоянии	
открытое исполнение / кожух	470 / 670 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ
Пульс управления DATAMOM D-300 с функцией защиты установок.
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический.
Автомат защиты с ручным приводом.
Механический регулятор оборотов.
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора.
Стандартный промышленный глушитель.
Гибкий переходник на выхлопную трубу.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
Автоматический коммутатор нагрузки АВР.

RICARDO

3

16 кВт

silent

autostart

Выходная мощность (при cos ~0,8)	16 кВт (12,8 кВт)
основное применение	18 кВт (14 кВт)
резервное применение	
Потребление топлива	
при номинальной нагрузке 70%	≤ 2,85 л/ч
Встроенный топливный бак	80 л
Двигатель / частота вращения	Ricardo Y48080 / 1500 об/мин
Тип двигателя	дизельный, четырехцилиндровый, рядный, жидкостного охлаждения
Тип электрогенератора	СТГ С1364Д, трехфазный, с самовозбуждением и саморегуляцией, однополюсный, бесщеточный
Выходное напряжение	переменное, 400/230 В / 50Гц
Габариты	
открытое исполнение / кожух	1350х750х1050 / 1800х900х1150 мм
Вес в сухом состоянии	
открытое исполнение / кожух	500 / 700 кг



1800 мм

СТГ АДВЕРТИМЕ РЕЗЕРВ [13]

AD-18RE

Выходная мощность (при cos ~0,8)	16 кВт (12,8 кВт)
основное применение	18 кВт (14 кВт)
резервное применение	
Потребление топлива	
при номинальной нагрузке 70%	≤ 2,85 л/ч
Встроенный топливный бак	80 л
Двигатель / частота вращения	Ricardo Y48080 / 1500 об/мин
Тип двигателя	дизельный, четырехцилиндровый, рядный, жидкостного охлаждения
Тип электрогенератора	СТГ С1364Д, трехфазный, с самовозбуждением и саморегуляцией, однополюсный, бесщеточный
Выходное напряжение	переменное, 400/230 В / 50Гц
Габариты	
открытое исполнение / кожух	1350х750х1050 / 1800х900х1150 мм
Вес в сухом состоянии	
открытое исполнение / кожух	500 / 700 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ
Пульс управления DATAMOM D-300.
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический.
Автомат защиты с ручным приводом.
Механический регулятор оборотов.
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора.
Стандартный промышленный глушитель.
Гибкий переходник на выхлопную трубу.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
Автоматический коммутатор нагрузки АВР.

энергоконтинент

RICARDO

3

20 кВт

silent

autostart



2100 мм

Выходная мощность (при cos ~0,8)	
основное применение	20 кВт (16 кВт)
резервное применение	22 кВт (17 кВт)
Потребление топлива при номинальной нагрузке 70%	≤ 6,47 л/ч
Встроенный топливный бак	80 л
Двигатель / частота вращения	Ricardo N410005 / 1500 об/мин
Тип двигателя	дизельный, четырехцилиндровый, рядный, жидкостного охлаждения
Тип электрогенератора	СТГ С1184Е5, трехфазный, с самовозбуждением и саморегуляцией, однополюсный, бесщеточный
Выходное напряжение	переменное, 400/230 В / 50Гц
Габариты	открытое исполнение / кожух 1550x750x1150 / 2100x950x1250 мм
Вес в сухом состоянии	открытое исполнение / кожух 650 / 850 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульт управления DATAMOM D-300.
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический.
Автомат защиты с ручным приводом.
Механический регулятор оборотов.
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора.
Стандартный индустриальный глушитель.
Гибкий переходник на выхлопную трубу.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки АВР.

СТГ АДРЕТНЫЕ РЕЗЕРВЫ

14

RICARDO

3

28 кВт

silent

autostart



2300 мм

Выходная мощность (при cos ~0,8)	
основное применение	28 кВт (22 кВт)
резервное применение	30 кВт (24 кВт)
Потребление топлива при номинальной нагрузке 70%	≤ 6,47 л/ч
Встроенный топливный бак	105 л
Двигатель / частота вращения	Ricardo N410005 / 1500 об/мин
Тип двигателя	дизельный, четырехцилиндровый, рядный, с жидкостным охлаждением
Тип электрогенератора	СТГ С1184F, с самовозбуждением и саморегуляцией, трехфазный, бесщеточный, однополюсный
Выходное напряжение	переменное, 230 В / 50Гц
Габариты	открытое исполнение / кожух 1550x750x1150 / 2100x950x1250 мм
Вес в сухом состоянии	открытое исполнение / кожух 700 / 900 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульт управления DATAMOM D-300
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
Автомат защиты с ручным приводом
Механический регулятор оборотов
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора
Стандартный индустриальный глушитель
Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки АВР.

СТГ АДРЕТНЫЕ РЕЗЕРВЫ

15

AD-35RE

Выходная мощность (при cos φ=0,8) основные применяемые резервные применения	31 кВт (25 кВт) 35 кВт (28 кВт)
Потребление топлива при номинальной нагрузке 70%	46,47 л/ч
Встроенный топливный бак	105 л
Двигатели / частота вращения	Дизель N410005 / 1500 об/мин
Тип двигателя	рикардо, четырехтактный, рядный, с жидкостной охлаждением
Тип генераторов	СТГ G1846, с самовозвуждением и самовозвуждением, трехфазный, бесщеточный, самовозвуждением
Выходное напряжение	переменное, 230 В / 50Гц
Габариты	2500x750x1150 / 2100x950x1250 мм
Вес в сухом состоянии оптимальное исполнение / кг	750 / 950 кг



КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Пульс управления DАТАКОМ D-300
- Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
- Автомат защиты с ручным приводом
- Механический регулятор оборотов
- Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора
- Стандартный индустриальный глушитель
- Гибкий переходник на выхлопную трубу

Автоматический коммутатор нагрузки AVR

AD-42RE

Выходная мощность (при cos φ=0,8)	38 кВт (30 кВт)
основное применение	42 кВт (33 кВт)
резервное применение	
Поглощение топлива при номинальной нагрузке 70%	≤ 6,47 кг/ч
Встроенный топливный бак	150 л
Двигатель / частота вращения	Ricardo 140SD50 / 1500 об/мин
Тип двигателя	дизельный, четырехтактный, рядный, с жидкостным охлаждением
Тип электргенератора	СТГ СГБМ, с самовозбуждением и саморегулировкой, трехфазный, бесщеточный, автоматический
Выходное напряжение	переменное, 230 В / 50Гц
Габариты	
открытое исполнение / кожух	1650x800x1200 / 2200x950x1250 мм
Вес в сухом состоянии	
открытое исполнение / кожух	750 / 1050 кг



КОМПЛЕКТАЦИЯ
 Пульс управления DАТАКОМ D-300
 Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
 Автомат защиты с ручным приводом
 Механический регулятор оборотов
 Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора
 Стандартный индустриальный глушитель
 Гибкий переходник на вилочную трубу

Автоматический коммутатор нагрузки AVR.

ЭНЕРГОКОНТИНЕНТ

RICARDO

3

50 кВА

silent

autostart

Выходная мощность (при cos ~0,8)	
основное применение	50 кВА (40 кВт)
резервное применение	55 кВА (44 кВт)
Потребление топлива при номинальной нагрузке 70%	≤ 9 л/ч
Встроенный топливный бак	150 л
Двигатель / частота вращения	Ricardo N4105ZD / 1500 об/мин
Тип двигателя	дизельный, четырехтактный, рядный, с жидкостным охлаждением
Тип электрогенератора	СТГ С1224Е, с самовозбуждением и саморегуляцией, трехфазный, бесщеточный, однополюсный
Выходное напряжение	переменное, 230 В / 50Гц
Габариты	открытое исполнение / кожух 1800х800х1200 / 2300х950х1280 мм
Вес в сухом состоянии	открытое исполнение / кожух 800 / 1100 кг



01000200002000300040005000

2300 мм

КТГ бездымные резидент [18]

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульс управления DATAMOM D-300

Подогреватель охлаждающей жидкости электрический

Автомат защиты с ручным приводом

Механический регулятор оборотов

Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора

Стандартный индустриальный глушитель

Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки АВР.

RICARDO

3

60 кВА

silent

autostart

Выходная мощность (при cos ~0,8)	
основное применение	60 кВА (48 кВт)
резервное применение	70 кВА (55 кВт)
Потребление топлива при номинальной нагрузке 70%	≤ 9 л/ч
Встроенный топливный бак	150 л
Двигатель / частота вращения	Ricardo N4105ZD / 1500 об/мин
Тип двигателя	дизельный, четырехтактный, рядный, с жидкостным охлаждением
Тип электрогенератора	СТГ С1224Е, с самовозбуждением и саморегуляцией, трехфазный, бесщеточный, однополюсный
Выходное напряжение	переменное, 230 В / 50Гц
Габариты	открытое исполнение / кожух 1800х800х1200 / 2300х950х1280 мм
Вес в сухом состоянии	открытое исполнение / кожух 850 / 1150 кг



01000200002000300040005000

2300 мм

КТГ бездымные резидент [19]

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульс управления DATAMOM D-300

Подогреватель охлаждающей жидкости электрический

Автомат защиты с ручным приводом

Механический регулятор оборотов

Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора

Стандартный индустриальный глушитель

Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки АВР.

RICARDO

3

75 кВт

silent

autostart



0100200030004000

2350 мм

Выходная мощность (при cos ~0,8)
основное применение
резервное применение

75 кВт (60 кВт)
83 кВт (66 кВт)

Потребление топлива
при номинальной нагрузке 70%

≤ 11 л/ч

Встроенный топливный бак

150 л

Двигатель / частота вращения

Ricardo M4105ZLD / 1500 об/мин

Тип двигателя

дизельный, четырехтактный, рядный, с жидкостным охлаждением

Тип электрогенератора

CTG CJ224F, с самовозбуждением и саморегуляцией, трехфазный, бесщеточный, однополюсный

Выходное напряжение

переменное, 230 В / 50Гц

Габариты

открытое исполнение / кожух 1950х800х1200 / 2350х950х1280 мм

Вес в сухом состоянии

открытое исполнение / кожух 900 / 1200 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульс управления DATAMOM D-300
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
Автомат защиты с ручным приводом
Механический регулятор оборотов
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора
Стандартный промышленный глушитель
Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки АВР.

CTG. БЕЗДЫМНЫЕ РЕЗЕРВЫ [20]

RICARDO

3

85 кВт

silent

autostart



0100200030004000

2800 мм

Выходная мощность (при cos ~0,8)
основное применение
резервное применение

85 кВт (68 кВт)
95 кВт (75 кВт)

Потребление топлива
при номинальной нагрузке 70%

≤ 15,75 л/ч

Встроенный топливный бак

250 л

Двигатель / частота вращения

Ricardo R6105ZD / 1500 об/мин

Тип двигателя

дизельный, четырехтактный, рядный, 6 цилиндров, с жидкостным охлаждением

Тип электрогенератора

CTG CJ224G, с самовозбуждением и саморегуляцией, трехфазный, бесщеточный, однополюсный

Выходное напряжение

переменное, 230 В / 50Гц

Габариты

открытое исполнение / кожух 2250х850х1350 / 2800х1050х1500 мм

Вес в сухом состоянии

открытое исполнение / кожух 1000 / 1450 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульс управления DATAMOM D-300
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
Автомат защиты с ручным приводом
Механический регулятор оборотов
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора
Стандартный промышленный глушитель
Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки АВР.

CTG. БЕЗДЫМНЫЕ РЕЗЕРВЫ [21]



RICARDO3100 кВАsilentautostart



2800 мм

СТГ АДВЕТНЫЕ РЕШЕНИЯ [22]

Выходная мощность (при cos ~0,8)	
основное применение	100 кВА (80 кВт)
резервное применение	110 кВА (88 кВт)
Потребление топлива при номинальной нагрузке 70%	≤ 15,75 л/ч
Встроенный топливный бак	250 л
Двигатель / частота вращения	Ricardo R6105ZLD / 1500 об/мин
Тип двигателя	дизельный, четырехтактный, рядный, 6 цилиндров, с жидкостным охлаждением
Тип электрогенератора	СТГ CJ274C, с самовозбуждением и саморегуляцией, трехфазный, бесщеточный, однополюсный
Выходное напряжение	переменное, 230 В / 50Гц
Габариты	открытое исполнение / кожух 2250x850x1350 / 2800x1050x1500 мм
Вес в сухом состоянии	открытое исполнение / кожух 1050 / 1500 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульс управления DATAMOM D-300
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
Автомат защиты с ручным приводом
Механический регулятор оборотов
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора
Стандартный индустриальный глушитель
Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки АВР.

AD-110RE

RICARDO3135 кВАsilentautostart



2800 мм

СТГ АДВЕТНЫЕ РЕШЕНИЯ [23]

Выходная мощность (при cos ~0,8)	
основное применение	135 кВА (108 кВт)
резервное применение	150 кВА (121 кВт)
Потребление топлива при номинальной нагрузке 70%	≤ 21,8 л/ч
Встроенный топливный бак	250 л
Двигатель / частота вращения	Ricardo R6105ZLD / 1500 об/мин
Тип двигателя	дизельный, четырехтактный, рядный, 6 цилиндров, с жидкостным охлаждением
Тип электрогенератора	СТГ CJ274D, с самовозбуждением и саморегуляцией, трехфазный, бесщеточный, однополюсный
Выходное напряжение	переменное, 230 В / 50Гц
Габариты	открытое исполнение / кожух 2250x850x1350 / 2800x1050x1500 мм
Вес в сухом состоянии	открытое исполнение / кожух 1300 / 1750 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульс управления DATAMOM D-300
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
Автомат защиты с ручным приводом
Механический регулятор оборотов
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора
Стандартный индустриальный глушитель
Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки АВР.

AD-150RE

энергоконтинент

RICARDO

3

140 кВА

silent

autostart



CTG AD-165RE

01000020003000400050006000700080009000

2900 мм

CTG АДРЕТНЫЕ РЕЗЕРВЫ [24]

Выходная мощность (при cos ~0,8)
основное применение
резервное применение

140 кВА (112 кВт)
165 кВА (132 кВт)

Потребление топлива
при номинальной нагрузке 70%

≤ 24,8 л/ч

Встроенный топливный бак

300 л

Двигатель / частота вращения

Ricardo R61058ZLD5 / 1500 об/мин

Тип двигателя

дизельный, четырехтактный, рядный, 6 цилиндров,
с жидкостным охлаждением

Тип электрогенератора

CTG CJ274E, с самовозбуждением и
саморегуляцией, трехфазный, бесщеточный,
однополюсный

Выходное напряжение

переменное, 230 В / 50Гц

Габариты

открытое исполнение / кожух

2350x850x1350 / 2900x1050x1500 мм

Вес в сухом состоянии

открытое исполнение / кожух

1400 / 1850 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульс управления DATAKOM D-300
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
Автомат защиты с ручным приводом
Механический регулятор оборотов
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора
Стандартный промышленный глушитель
Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки AVR.

RICARDO

3

181 кВА

silent

autostart



CTG AD-200RE

01000020003000400050006000700080009000

3000 мм

CTG АДРЕТНЫЕ РЕЗЕРВЫ [25]

Выходная мощность (при cos ~0,8)
основное применение
резервное применение

181 кВА (145 кВт)
200 кВА (160 кВт)

Потребление топлива
при номинальной нагрузке 70%

≤ 30,89 л/ч

Встроенный топливный бак

300 л

Двигатель / частота вращения

Ricardo R6110ZLD5 / 1500 об/мин

Тип двигателя

дизельный, четырехтактный, рядный, 6 цилиндров,
с жидкостным охлаждением

Тип электрогенератора

CTG CJ274E, с самовозбуждением и
саморегуляцией, трехфазный, бесщеточный,
однополюсный

Выходное напряжение

переменное, 230 В / 50Гц

Габариты

открытое исполнение / кожух

2450x950x1400 / 3000x1050x1500 мм

Вес в сухом состоянии

открытое исполнение / кожух

1450 / 1900 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульс управления DATAKOM D-300
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
Автомат защиты с ручным приводом
Механический регулятор оборотов
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора
Стандартный промышленный глушитель
Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки AVR.



RICARDO3250 кВАsilentautostart



3700 мм

CTG АД-275РЕ

Выходная мощность (при cos ~0,8)
основное применение
резервное применение

250 кВА (200 кВт)
275 кВА (220 кВт)

Потребление топлива
при номинальной нагрузке 70%

≤ 41,39 л/ч

Встроенный топливный бак

600 л

Двигатель / частота вращения

Ricardo 60100235A / 1500 об/мин

Тип двигателя
с жидкостным охлаждением

дизельный, четырехтактный, рядный, 6 цилиндров,

Тип электрогенератора

CTG CJ274K, с самовозбуждением и
саморегуляцией, трехфазный, бесщеточный,
однополюсный

Выходное напряжение

переменное, 230 В / 50Гц

Габариты
открытое исполнение / кожух

3000х1050х1900 / 3700х1200х2000 мм

Вес в сухом состоянии
открытое исполнение / кожух

2100 / 2700 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульс управления DATAMON D-300
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
Автомат защиты с ручным приводом
Механический регулятор оборотов
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора
Стандартный индустриальный глушитель
Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки АВР.

CTG АД-275РЕ

26

RICARDO3300 кВАsilentautostart



3700 мм

CTG АД-345РЕ

Выходная мощность (при cos ~0,8)
основное применение
резервное применение

300 кВА (240 кВт)
345 кВА (275 кВт)

Потребление топлива
при номинальной нагрузке 70%

≤ 46,35 л/ч

Встроенный топливный бак

600 л

Двигатель / частота вращения

Ricardo 60100315A / 1500 об/мин

Тип двигателя
с жидкостным охлаждением

дизельный, четырехтактный, рядный, 6 цилиндров,
с жидкостным охлаждением

Тип электрогенератора

CTG CJ444D, с самовозбуждением и
саморегуляцией, трехфазный, бесщеточный,
однополюсный

Выходное напряжение

переменное, 230 В / 50Гц

Габариты
открытое исполнение / кожух

3000х1050х1900 / 3700х1200х2000 мм

Вес в сухом состоянии
открытое исполнение / кожух

2400 / 3000 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульс управления DATAMON D-300
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
Автомат защиты с ручным приводом
Механический регулятор оборотов
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора
Стандартный индустриальный глушитель
Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки АВР.

CTG АД-345РЕ

27



Оборудование СТГ проходит контроль качества комплектующих, стандартов производства перед приемкой. Предпродажная проверка качества и рабочих характеристик агрегатов на профессиональном стенде обеспечивает работоспособность оборудования СТГ на площадке покупателя и, при надлежащем уходе, долгий срок его службы.

Характеристики и комплектация дизельных генераторов СТГ в точности отвечают задачам автономного энергоснабжения: способность двигателя к непрерывной и долгой работе, экономичный расход топлива, удобное подключение систем дополнительной подачи топлива, простота технического обслуживания, стандартные расходные материалы и запчасти, ремонтопригодность.



энергоконтинент

ТРЕХФАЗНЫЕ

1650	4400
2200	5000
2500	5500
2750	6250
3130	7000
3300	7500
4130	8250

- Двигатель дает тель до500S (1500 об/мин)
- Четырѣх тѣх, с иодостан ок иденнем и прямым аспрымством
- Систем упр аления с мех ической регуляцией оборотов дат тель
- Филт р см зочного и сл а полный р
- Ст нд ртный воздушный филт р
- Ст ртер 24В постоянного т и з радный генер т
- В д р тор ах ижения для темпер туры доух до+50С
- Таблице шл иж толщайной системы и ручной кл и сл ие н сл
- Промышленный станок тель с тельс рух в
- Аккумулятор а в 6 т рех
- Кухарастер 80, 300 рт р и н и н оуком языке

- Генератор СТБ с защитным экраном, из нержавеющей стали, бесщеточный, с вращающимся магнитным полем с частотой возбуждения, 4-полюсный, с кожухом по ТРЗ, с одним подшипником с регулируемым натягом, с автоматическим регулятором напряжения.

- Агрегат полностью устроен на прочной стальной раме. Между опорными частями рамы и корпусом агрегата установлены амортизаторы, гасящие удары при движении по неровной поверхности.
- Конструкция двигателя включает в себя топливный бак с устройством для подогрева топлива.

- Пульт управления, контроля и защиты ComAp IntelliLite NT AMF 9.
- Автомат требуемой мощности с защитой от перегрузки и от короткого замыкания.

- Высокое качество, надёжность, долговечность и комплектное исполнение.
- Все дизель-генераторные установки перед отгрузкой проходят всесторонние испытания, в том числе испытание на контроль при полной нагрузке, а также испытание всех функций системы управления и в режиме отстоя.
- Конструктивные решения с широким применением бортовых приводов и комплектующих, в том числе шумозащитных кожухов.
- Простота пуска и техобслуживания.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, технические характеристики, комплектацию, конфигурацию и цвет изделий без предварительного уведомления.



165D

Выходная мощность (при cos ϕ = 0,8)	150 кВт (120 кВт)
основное применение	165 кВт (132 кВт)
резервное применение	
Потребление топлива при номинальной нагрузке	425,5 л/ч
Встроенный топливный бак	
открытие/исключение / коух	370 / 340 л
Двигатель / частота вращения	Двигатель DPO867A / 1500 об/мин
Тип двигателя	дизельный, четырехтактный, рядный, 6 цилиндров,
с жидкостным охлаждением	
Тип электргенератора	K1274FS, с самовозбуждением и саморегуляцией, трехфазный, бесщеточный, однополюсный
Напряжение питания	перечисленные, 230 В / 50Гц
Габариты: структура/исключение / коух	2550x1065x1965 / 3000x1200x2152 мм
Вес в сухом состоянии	
структура/исключение / коух	1735 / 2565 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Комплектация
Пульс управления ComAp IntelliLite NT AMF 9
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
Автомат защиты с ручным приводом
Механический регулятор оборотов
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора.
Стандартный индустриальный глушитель
Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Автоматический коммутатор нагрузки АВР

ЭНЕРГОКОНТИНЕНТ

DOOSAN3200кВАsilentautostart



3900 мм

Выходная мощность (при cos ~0,8)	
основное применение	200 кВА (160 кВт)
резервное применение	220 кВА (176 кВт)
Потребление топлива при номинальной нагрузке	≤31,7 л/ч
Встроенный топливный бак	
открытое исполнение / кожух	420 / 395 л
Двигатель / частота вращения	Doosan PD06T1 / 1500 об/мин
Тип двигателя	дизельный, четырехтактный, рядный, 6 цилиндров, с жидкостным охлаждением
Тип электрогенератора	K1274H, с самовозбуждением и саморегуляцией, трехфазный, бесщеточный, однополюсный
Выходное напряжение	переменное, 230 В / 50Гц
Габариты	
открытое исполнение / кожух	2570x1060x1730 / 3900x1216x2212 мм
Вес в сухом состоянии	
открытое исполнение / кожух	1870 / 2691 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульт управления Comby IntelliSite NT AMF 9
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
Автомат защиты с ручным приводом
Механический регулятор оборотов
Аккумуляторная батарея, Зарядное устройство аккумулятора
Стандартный промышленный глушитель
Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки AVR

CTG. НЕДВИЖИМЫЕ РЕШЕНИЯ [32]

DOOSAN3225кВАsilentautostart



4200 мм

Выходная мощность (при cos ~0,8)	
основное применение	225 кВА (180 кВт)
резервное применение	250 кВА (200 кВт)
Потребление топлива при номинальной нагрузке	≤36,8 л/ч
Встроенный топливный бак	
открытое исполнение / кожух	420 / 425 л
Двигатель / частота вращения	Doosan PD066LA / 1500 об/мин
Тип двигателя	дизельный, четырехтактный, рядный, 6 цилиндров, с жидкостным охлаждением
Тип электрогенератора	K1274J, с самовозбуждением и саморегуляцией, трехфазный, бесщеточный, однополюсный
Выходное напряжение	переменное, 230 В / 50Гц
Габариты	
открытое исполнение / кожух	2660x1050x1730 / 4200x1216x2262 мм
Вес в сухом состоянии	
открытое исполнение	1840 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульт управления Comby IntelliSite NT AMF 9
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
Автомат защиты с ручным приводом
Механический регулятор оборотов
Аккумуляторная батарея, Зарядное устройство аккумулятора
Стандартный промышленный глушитель
Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки AVR

CTG. НЕДВИЖИМЫЕ РЕШЕНИЯ [33]



DOOSAN3250 кВАsilentautostart



Выходная мощность (при cos ~0,8)
основное применение
резервное применение

250 кВА (200 кВт)
275 кВА (220 кВт)

Потребление топлива
при номинальной нагрузке

≤ 43,6 л/ч

Встроенный топливный бак
открытое исполнение

480 / 600 л

Двигатель / частота вращения

Doosan P126T1 / 1500 об/мин

Тип двигателя

дизельный, четырехтактный, рядный,
6 цилиндров, с жидкостным охлаждением

Тип электрогенератора

K1274K, с самовозбуждением и саморегуляцией,
трехфазный, бесщеточный, одноопорный

Выходное напряжение

переменное, 230 В / 50Гц

Габариты
открытое исполнение / кожух

2800x1150x1680 / 4155x1450x2255 мм

Вес в сухом состоянии
открытое исполнение / кожух

2324 / 3489 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульс управления ComAp IntelliLite NT AMF 9
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
Автомат защиты с ручным приводом
Механический регулятор оборотов
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора
Стандартный промышленный глушитель
Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки AVR

CTG. КРАТКИЕ РЕЗЮМЕ [34]

DOOSAN3275 кВАsilentautostart



Выходная мощность (при cos ~0,8)
основное применение
резервное применение

275 кВА (220 кВт)
313 кВА (250 кВт)

Потребление топлива
при номинальной нагрузке

≤ 43,6 л/ч

Встроенный топливный бак
открытое исполнение

450 / 630 л

Двигатель / частота вращения

Doosan P126T1 / 1500 об/мин

Тип двигателя

дизельный, четырехтактный, рядный,
6 цилиндров, с жидкостным охлаждением

Тип электрогенератора

K1444D, с самовозбуждением и саморегуляцией,
трехфазный, бесщеточный, одноопорный

Выходное напряжение

переменное, 230 В / 50Гц

Габариты
открытое исполнение / кожух

2860x1140x1680 / 4155x1450x2255 мм

Вес в сухом состоянии
открытое исполнение / кожух

2568 / 3737 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульс управления ComAp IntelliLite NT AMF 9
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
Автомат защиты с ручным приводом
Механический регулятор оборотов
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора.
Стандартный промышленный глушитель
Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки AVR

CTG. КРАТКИЕ РЕЗЮМЕ [35]



DOOSAN3300кВАsilentautostart



СТБ ВИДЕТНЫЕ РЕЗЕРВЫ [36]

Выходная мощность (при cos ~0,8)	
основное применение	300 кВА (240 кВт)
резервное применение	330 кВА (264 кВт)
Потребление топлива при номинальной нагрузке	≤ 47 л/ч
Встроенный топливный бак открытое исполнение	710 / 600 л
Двигатель / частота вращения	Doosan P126T1 -11/ 1500 об/мин
Тип двигателя	дизельный, четырехтактный, рядный, 6 цилиндров, с жидкостным охлаждением
Тип электрогенератора	K1444D, с самовозбуждением и саморегуляцией, трехфазный, бесщеточный, однополюсный
Выходное напряжение	переменное, 230 В / 50Гц
Габариты	
открытое исполнение / кожух	2970x1445x1725 / 4155x1450x2255 мм
Вес в сухом состоянии	
открытое исполнение / кожух	2672 / 3629 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульс управления ComAp IntelliLite NT AMF 9
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
Автомат защиты с ручным приводом
Механический регулятор оборотов
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора.
Стандартный промышленный глушитель
Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки АВР

DOOSAN3375кВАsilentautostart



СТБ ВИДЕТНЫЕ РЕЗЕРВЫ [37]

Выходная мощность (при cos ~0,8)	
основное применение	375 кВА (300 кВт)
резервное применение	413 кВА (330 кВт)
Потребление топлива при номинальной нагрузке	≤ 57,1 л/ч
Встроенный топливный бак открытое исполнение	530 / 600 л
Двигатель / частота вращения	Doosan DP126LB/ 1500 об/мин
Тип двигателя	дизельный, четырехтактный, рядный, 6 цилиндров, с жидкостным охлаждением
Тип электрогенератора	K1444FS, с самовозбуждением и саморегуляцией, трехфазный, бесщеточный, однополюсный
Выходное напряжение	переменное, 230 В / 50Гц
Габариты	
открытое исполнение / кожух	2970x1150x1660/4155x1450x2255 мм
Вес в сухом состоянии	
открытое исполнение / кожух	2739 / 3907 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульс управления ComAp IntelliLite NT AMF 9
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
Автомат защиты с ручным приводом
Механический регулятор оборотов
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятораСтандартный промышленный глушитель
Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки АВР



DOOSAN3400кВАsilentautostart



010002000300040005000600070008000900010000

4462 мм

СТЛ БЕДВЕТНЫЕ РЕЗЕРВЫ [38]

Выходная мощность (при cos ~0,8)	
основное применение	400 кВА (320 кВт)
резервное применение	440 кВА (352 кВт)
Потребление топлива при номинальной нагрузке	≤ 65,1 л/ч
Встроенный топливный бак открытого исполнения	650 / 800 л
Двигатель / частота вращения	Doosan P158LE / 1500 об/мин
Тип двигателя	дизельный, четырехтактный, 8 цилиндров, V-образное положение, с жидкостным охлаждением
Тип электрогенератора	K1344F, с самовозбуждением и саморегуляцией, трехфазный, бесщеточный, однополюсный
Выходное напряжение	переменное, 230 В / 50Гц
Габариты	
открытое исполнение / кожух	2980x1400x1885/4462x1650x2385 мм
Вес в сухом состоянии	
открытое исполнение / кожух	3151 / 4566 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульс управления ComAp IntelliLite NT AMF 9

Подогреватель охлаждающей жидкости электрический

Автомат защиты с ручным приводом

Механический регулятор оборотов

Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора.

Стандартный индустриальный глушитель

Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки AVR

DOOSAN3450кВАsilentautostart



010002000300040005000600070008000900010000

4462 мм

СТЛ БЕДВЕТНЫЕ РЕЗЕРВЫ [39]

Выходная мощность (при cos ~0,8)	
основное применение	450 кВА (360 кВт)
резервное применение	500 кВА (400 кВт)
Потребление топлива при номинальной нагрузке	≤ 72,9 л/ч
Встроенный топливный бак открытого исполнения	650 / 700 л
Двигатель / частота вращения	Doosan DP158LC / 1500 об/мин
Тип двигателя	дизельный, четырехтактный, 8 цилиндров, V-образное положение, с жидкостным охлаждением
Тип электрогенератора	K1544C, с самовозбуждением и саморегуляцией, трехфазный, бесщеточный, однополюсный
Выходное напряжение	переменное, 230 В / 50Гц
Габариты	
открытое исполнение / кожух	3060x1420x1885/4462x1650x2515 мм
Вес в сухом состоянии	
открытое исполнение / кожух	3763 / 4910 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульс управления ComAp IntelliLite NT AMF 9

Подогреватель охлаждающей жидкости электрический

Автомат защиты с ручным приводом

Механический регулятор оборотов

Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора.

Стандартный индустриальный глушитель

Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки AVR



DOOSAN

3

500 кВА

silent

autostart

CTG

DOOSAN GENERATOR

010002000300040005000600070008000900010000

4662 мм

Выходная мощность (при cos ~0,8)
основное применение
резервное применение

500 кВА (400 кВт)
550 кВА (440 кВт)

Потребление топлива
при номинальной нагрузке

≤ 83,4 л/ч

Встроенный топливный бак
открытое исполнение

800 / 800 л

Двигатель / частота вращения

Doosan DP158LD / 1500 об/мин

Тип двигателя

дизельный, четырехтактный, 8 цилиндров, V-образное положение, с жидкостным охлаждением

Тип электрогенератора

K15440, с самовозбуждением и саморегуляцией, трехфазный, бесщеточный, однополюсный

Выходное напряжение

переменное, 230 В / 50Гц

Габариты
открытое исполнение / кожух

3055x1400x2035/4462x1850x2385 мм

Вес в сухом состоянии
открытое исполнение / кожух

3611 / 5131 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульс управления ComAp IntelliLite NT AMF 9
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
Автомат защиты с ручным приводом
Механический регулятор оборотов
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора.
Стандартный промышленный глушитель
Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки AVR

CTG. БИДЖЕТНЫЕ РЕШЕНИЯ [40]

DOOSAN

3

563 кВА

silent

autostart

CTG

DOOSAN GENERATOR

010002000300040005000600070008000900010000

4812 мм

Выходная мощность (при cos ~0,8)
основное применение
резервное применение

563 кВА (450 кВт)
625 кВА (500 кВт)

Потребление топлива
при номинальной нагрузке

≤ 94,2 л/ч

Встроенный топливный бак
открытое исполнение

740 / 840 л

Двигатель / частота вращения

Doosan DP180LA / 1500 об/мин

Тип двигателя

дизельный, четырехтактный, 10 цилиндров, V-образное положение, с жидкостным охлаждением

Тип электрогенератора

K1544E, с самовозбуждением и саморегуляцией, трехфазный, бесщеточный, однополюсный

Выходное напряжение

переменное, 230 В / 50Гц

Габариты
открытое исполнение / кожух

3300x1640x2225/4812x1950x2515 мм

Вес в сухом состоянии
открытое исполнение / кожух

3889 / 5664 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульс управления ComAp IntelliLite NT AMF 9
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
Автомат защиты с ручным приводом
Механический регулятор оборотов
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора.
Стандартный промышленный глушитель
Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки AVR

CTG. БИДЖЕТНЫЕ РЕШЕНИЯ [41]

DOOSAN

3

625 кВА

silent

autostart

CTG

CTG DIESEL GENERATOR

0

500

1000

1500

2000

2500

3000

3500

4000

4500

4812 мм

Выходная мощность (при cos ~0,8)
основное применение
резервное применение

625 кВА (500 кВт)
700 кВА (560 кВт)

Потребление топлива
при номинальной нагрузке

≤ 103,8 л/ч

Встроенный топливный бак
открытое исполнение

740 л

Двигатель / частота вращения

Doosan DP180LB / 1500 об/мин

Тип двигателя

дизельный, четырехтактный, 10 цилиндров, V-образное положение, с жидкостным охлаждением

Тип электрогенератора

K1544FS, с самовозбуждением и саморегуляцией, трехфазный, бесщеточный, однополюсный

Выходное напряжение

переменное, 230 В / 50Гц

Габариты
открытое исполнение / кожух

3330x1640x2225/4812x1950x2535 мм

Вес в сухом состоянии
открытое исполнение

3870 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульс управления ComAp IntelliLite NT AMF 9
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
Автомат защиты с ручным приводом
Механический регулятор оборотов
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора.
Стандартный индустриальный глушитель
Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки AVR

CTG DIESEL GENERATOR [42]

DOOSAN

3

675 кВА

silent

autostart

CTG

CTG DIESEL GENERATOR

0

500

1000

1500

2000

2500

3000

3500

4000

4500

5112 мм

Выходная мощность (при cos ~0,8)
основное применение
резервное применение

675 кВА (540 кВт)
750 кВА (600 кВт)

Потребление топлива
при номинальной нагрузке

≤ 109,2 л/ч

Встроенный топливный бак
открытое исполнение

1000 / 1030 л

Двигатель / частота вращения

Doosan DP222LB / 1500 об/мин

Тип двигателя

дизельный, четырехтактный, 12 цилиндров, V-образное положение, с жидкостным охлаждением

Тип электрогенератора

K1544F, с самовозбуждением и саморегуляцией, трехфазный, бесщеточный, однополюсный

Выходное напряжение

переменное, 230 В / 50Гц

Габариты
открытое исполнение / кожух

3450x1530x2165/5112x1847x2535 мм

Вес в сухом состоянии
открытое исполнение / кожух

4505/6167 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульс управления ComAp IntelliLite NT AMF 9
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
Автомат защиты с ручным приводом
Механический регулятор оборотов
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора.
Стандартный индустриальный глушитель
Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки AVR

CTG DIESEL GENERATOR [43]

DOOSAN

3

675 кВА

silent

autostart

CTG

CTG DIESEL GENERATOR

0

500

1000

1500

2000

2500

3000

3500

4000

4500

5112 мм

Выходная мощность (при cos ~0,8)
основное применение
резервное применение

675 кВА (540 кВт)
750 кВА (600 кВт)

Потребление топлива
при номинальной нагрузке

≤ 109,2 л/ч

Встроенный топливный бак
открытое исполнение

1000 / 1030 л

Двигатель / частота вращения

Doosan DP222LB / 1500 об/мин

Тип двигателя

дизельный, четырехтактный, 12 цилиндров, V-образное положение, с жидкостным охлаждением

Тип электрогенератора

K1544F, с самовозбуждением и саморегуляцией, трехфазный, бесщеточный, однополюсный

Выходное напряжение

переменное, 230 В / 50Гц

Габариты
открытое исполнение / кожух

3450x1530x2165/5112x1847x2535 мм

Вес в сухом состоянии
открытое исполнение / кожух

4505/6167 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пульс управления ComAp IntelliLite NT AMF 9
Подогреватель охлаждающей жидкости электрический
Автомат защиты с ручным приводом
Механический регулятор оборотов
Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора.
Стандартный индустриальный глушитель
Гибкий переходник на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки AVR

CTG DIESEL GENERATOR [43]

DOOSAN3750 кВАsilentautostart



СТБ, гарантийные обязательства [44]

825D

Выходная мощность (при cos ~0,8)	750 кВА (600 кВт)
основное применение	825 кВА (660 кВт)
резервное применение	
Потребление топлива при номинальной нагрузке	~ 119,1 л/ч
Встроенный топливный бак	
открытое исполнение	1000 / 1050 л
Двигатель / частота вращения	Doosan DP222LC/ 1500 об/мин
Тип двигателя	дизельный, четырехтактный, 12 цилиндров, V-образное положение, с жидкостным охлаждением
Тип электрогенератора	K154FAG, с самовозбуждением и саморегуляцией, трехфазный, бесщеточный, однополюсный
Выходное напряжение	переменное, 230 В / 50Гц
Габариты	
открытое исполнение / кожух	3450x1530x2210/5112x1800x2535 мм
Вес в сухом состоянии	
открытое исполнение / кожух	4641/6488 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пулы управления ComAp IntelliLite NT AMF 9

Подогреватель охлаждающей жидкости электрический

Автомат защиты с ручным приводом

Механический регулятор оборотов

Аккумуляторная батарея. Зарядное устройство аккумулятора.

Стандартный индустриальный глушитель

Гибкий переключатель на выхлопную трубу

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматический коммутатор нагрузки АВР



Гарантийные обязательства



ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Исполнение гарантийных обязательств по оборудованию СПб осуществляется в зависимости от типа оборудования.



УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ

Заявленное Заказчиком оборудование поставляется в течение 2-90 дней на склад в Москве с момента подписания в зависимости от наличия и сроков поставки. Сроки поставки могут изменяться в зависимости от загрузки производства и условий прохождения таможенного оформления.



ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК

Гарантийный срок на генераторные установки, используемые в качестве резервного источника электроснабжения составляет 12 месяцев с момента проведения пусконаладочных работ, но не более 13 месяцев со дня отгрузки со склада поставщика или 500 часов наработки, в зависимости от того, какое событие наступит раньше.

Гарантийный срок на генераторные установки, используемые в качестве основного источника электроснабжения составляет 12 месяцев с момента проведения пусконаладочных работ, но не более 13 месяцев со дня отгрузки со склада поставщика или 1000 часов наработки, в зависимости от того, какое событие наступит раньше.



ИНСТАЛЛЯЦИЯ

Пусконаладочные работы в стоимость комплекта оборудования не входят.



энергоконтинент

В поисках бюджетных решений СТГ мы отсекали лишнее, защитили важное, предпочли классические модели, обеспечили 100% качество и работоспособность оборудования, предоставили гарантии надежной российской компании. Мы честно прошли этот путь, чтобы вы сделали лучший выбор из возможного.



энергоконтинент



энергоконтинент