

Дизельные генераторы АД16-О230-ВМ131Э, АД16С-Т400- РМ15-1, АД16С-Т400-РПМ15-1, АД16- Т400-ВМ131Э

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: ics@nt-rt.ru || сайт: <https://istoc.nt-rt.ru/>

Дизельный генератор АД16-О230-ВМ131Э

Генераторная установка ИСТОК АД16-О230-ВМ131Э - это удобное и надежное решение для обеспечения резервного электроснабжения. Благодаря увеличенному запасу мощности двигателя, использование генераторной установки на максимальных мощностях не влияет на ресурс двигателя, что в свою очередь положительно сказывается на производительности, экономичности и сроке её службы.

Генераторная установка может использоваться как для резервного энергоснабжения жилых и нежилых помещений, так и для обеспечения электричеством различного оборудования, включая строительные инструменты, автономные системы охраны, видеонаблюдения и прочие. Наличие колёс и удобных ручек, позволяет легко перемещать генератор в нужное место, что делает эксплуатацию генераторной установки ИСТОК максимально комфортной.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производитель	Исток
Мощность номинальная, кВт	16
Мощность максимальная, кВт	18
Мощность номинальная, кВА	-
Мощность максимальная, кВА	-
Напряжение, В	230
Частота, Гц	50
Сила тока (номинальная), А	69,6
Топливный бак, Л	30
Уровень шума, дБ	85
Масса, кг.	315
Габариты, ДхШхВ, мм	1050x750x930
Гарантия	1 год

ГЕНЕРАТОР

Модель альтернатора	-
Тип альтернатора	Синхронный
Класс изоляции	H
Коэффициент мощности $\cos\Phi$	1
Количество полюсов	4
Возбуждение	еточное, AVR

ДВИГАТЕЛЬ

Марка двигателя	-
Модель двигателя	HR2V98 D
Расположение цилиндров	V-образный
Тип двигателя	-
Охлаждение	Воздушное
Скорость вращения, об/мин	3000
Мощность двигателя, кВт	20
Рабочий объем двигателя, л	1,326
Диаметр и ход поршня, мм	98x88
Степень сжатия	-
Система запуска	Электростартер
Объем масляной системы	4
Объём системы охлаждения, л	-
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч.	3,4
Удельный расход топлива, г/кВт*ч	245
Рекомендуемое масло	SAE10W30, 15W40

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИ

Модель контроллера	-
Индикация основных параметров ГУ	-
Индикация/останов двигателя по перегреву двигателя	-
Индикация/останов двигателя по низкому уровню масла	-
Индикация/останов двигателя по превышению частоты оборотов	-
Индикация/звуковой сигнал общей аварии	-
Индикация ошибки заряда АКБ	-
Функция задержки запуска	-
Функция задержки останова (для охлаждения двигателя)	-
Индикация/останов двигателя по превышению частоты оборотов	-
Индикация/останов двигателя по перегреву двигателя	-
Индикация/останов двигателя по низкому уровню масла	-
Индикация/останов двигателя по превышению частоты оборотов	-
Индикация/звуковой сигнал общей аварии	-
Индикация ошибки заряда АКБ	-
Функция задержки запуска	-
Функция задержки останова (для охлаждения двигателя)	-

Электростанция дизельная АД16С-Т400-РМ15

Дизельный генератор ИСТОК™ АД16С-Т400-РМ15 – трехфазный дизельный генератор переменного тока, номинальной мощностью 16 кВт, оптимально подходит как основной источник энергоснабжения, а также как резервный источник питания на наиболее ответственных участках работы.

Двигатель: дизельные двигатели «YangDong», позиционируются как двигатели повышенной надежности при относительно небольшой стоимости.

Размещение: генераторные установки открытого исполнения устанавливаются в контейнеры или помещения, защищенные от неблагоприятных погодных условий.

Предпродажная подготовка: все генераторные установки, перед отгрузкой заправляются маслом, охлаждающе жидкостью и проходят 2х часовую обкатку с тестированием под нагрузкой и обязательным контролем параметров.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производитель	Исток
Мощность номинальная, кВт	16
Мощность максимальная, кВт	17,6
Мощность номинальная, кВА	20
Мощность максимальная, кВА	22
Напряжение, В	230/400
Частота, Гц	50
Сила тока (номинальная), А	28,9
Топливный бак, Л	75
Уровень шума, дБ	85
Масса, кг.	480
Габариты, ДхШхВ, мм	1450x700x990
Гарантия	2 года

ГЕНЕРАТОР

Модель альтернатора	184E
Тип альтернатора	Синхронный, одноопорный
Класс изоляции	H
Коэффициент мощности cosΦ	0,8
Количество полюсов	4
Возбуждение	Бесщеточное, AVR

ДВИГАТЕЛЬ

Марка двигателя	Yangdong
Модель двигателя	YD485D
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	Рядный
Тип двигателя	Атмосферный, рядный, 4-тактный
Охлаждение	Водо-воздушное
Скорость вращения, об/мин	1500
Мощность двигателя, кВт	17
Рабочий объем двигателя, л	2,156
Диаметр и ход поршня, мм	85x95
Степень сжатия	18:1
Система запуска	Электростартер
Объем масляной системы	7,5
Объём системы охлаждения, л	7
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч.	3,56
Удельный расход топлива, г/кВт*ч	255
Рекомендуемое масло	SAE10W30, 10W40

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИИ

Модель контроллера	Исток 6120
Индикация основных параметров ГУ	Есть
Индикация/останов двигателя по перегреву двигателя	Есть
Индикация/останов двигателя по низкому уровню масла	Есть
Индикация/останов двигателя по превышению частоты оборотов	Есть
Индикация/звуковой сигнал общей аварии	Есть
Индикация ошибки заряда АКБ	Есть
Функция задержки запуска	Есть
Линейный датчик температуры охлаждающей жидкости (НОДТ) с датчиком температуры масла (НОДМ)	Есть
Система управления двигателем с датчиком температуры охлаждающей жидкости (НОДТ) и датчиком температуры масла (НОДМ)	Есть
Регулятор температуры охлаждающей жидкости (НОДТ) с датчиком температуры масла (НОДМ)	Есть
Регулятор температуры охлаждающей жидкости (НОДТ) с датчиком температуры масла (НОДМ)	Есть
Регулятор температуры охлаждающей жидкости (НОДТ) с датчиком температуры масла (НОДМ)	Есть
Линейный датчик температуры охлаждающей жидкости (НОДТ) с датчиком температуры масла (НОДМ)	Есть

Электростанция дизельная АД16С-Т400-РПМ15

Дизельный генератор ИСТОК™ АД16С-Т400-РПМ15 – трехфазный дизельный генератор переменного тока, номинальной мощностью 16 кВт, оптимально подходит как основной источник энергоснабжения, а также как резервный источник питания на наиболее ответственных участках работы.

Двигатель: дизельные двигатели «YangDong», позиционируются как двигатели повышенной надежности при относительно небольшой стоимости.

Размещение: генераторные установки в шумозащитном кожухе, имеют всепогодное исполнение, защищены от неблагоприятных условий и могут размещаться на открытом пространстве.

Предпродажная подготовка: все генераторные установки, перед отгрузкой заправляются маслом, охлаждающе жидкостью и проходят 2х часовую обкатку с тестирование под нагрузкой и обязательным контролем параметров.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производитель	Исток
Мощность номинальная, кВт	16
Мощность максимальная, кВт	17,6
Мощность номинальная, кВА	20
Мощность максимальная, кВА	22
Напряжение, В	230/400
Частота, Гц	50
Сила тока (номинальная), А	28,9
Топливный бак, Л	50
Уровень шума, дБ	62
Масса, кг.	705
Габариты, ДхШхВ, мм	1950x850x1110
Гарантия	2 года

ГЕНЕРАТОР

Модель альтернатора	184E
Тип альтернатора	Синхронный, одноопорный
Класс изоляции	H
Коэффициент мощности $\cos\Phi$	0,8
Количество полюсов	4
Возбуждение	Бесщеточное, AVR

ДВИГАТЕЛЬ

Марка двигателя	Yangdong
Модель двигателя	YD485D
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	Рядный
Тип двигателя	Атмосферный, рядный, 4-тактный
Охлаждение	Водо-воздушное
Скорость вращения, об/мин	1500
Мощность двигателя, кВт	17
Рабочий объем двигателя, л	2,51
Диаметр и ход поршня, мм	85x95
Степень сжатия	18:1
Система запуска	Электростартер
Объем масляной системы	5,5
Объем системы охлаждения, л	7
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч.	3,56
Удельный расход топлива, г/кВт*ч	255
Рекомендуемое масло	SAE10W30, 10W40

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

Модель контроллера	Исток 6120
Индикация основных параметров ГУ	Есть
Индикация/останов двигателя по перегреву двигателя	Есть
Индикация/останов двигателя по низкому уровню масла	Есть
Индикация/останов двигателя по превышению частоты оборотов	Есть
Индикация/звуковой сигнал общей аварии	Есть
Индикация ошибки заряда АКБ	Есть
Функция задержки запуска	Есть
Автоматическое регулирование частоты вращения вала двигателя (настройка частоты вращения вала двигателя)	Есть
Система автоматического регулирования частоты вращения вала двигателя (система автоматического регулирования частоты вращения вала двигателя)	Есть
Регулирование частоты вращения вала двигателя (регулирование частоты вращения вала двигателя)	Есть
Регулирование частоты вращения вала двигателя (регулирование частоты вращения вала двигателя)	Есть
Регулирование частоты вращения вала двигателя (регулирование частоты вращения вала двигателя)	Есть
Регулирование частоты вращения вала двигателя (регулирование частоты вращения вала двигателя)	Есть

Дизельный генератор АД16-Т400-ВМ131Э

Генераторная установка ИСТОК АД16-Т400-ВМ131Э - это удобное и надежное решение для обеспечения резервного электроснабжения.

Используется для резервного энергоснабжения и для обеспечения электричеством различного оборудования.

Трехфазные генераторные установки можно использовать в режиме однофазного подключения с нагрузкой до 50% от её номинальной мощности, что существенно расширяет возможности применения и делает ее универсальной, а эксплуатацию генераторной установки ИСТОК максимально комфортной.

ГЕНЕРАТОР-ИСТОК.РФ



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производитель	Исток
Мощность номинальная, кВт	16
Мощность максимальная, кВт	18
Мощность номинальная, кВА	-
Мощность максимальная, кВА	-
Напряжение, В	230/400
Частота, Гц	50
Сила тока (номинальная), А	28,9
Топливный бак, Л	30
Уровень шума, дБ	85
Масса, кг.	315
Габариты, ДхШхВ, мм	1050x750x930
Гарантия	1 год

ГЕНЕРАТОР

Модель альтернатора	-
Тип альтернатора	Синхронный
Класс изоляции	H
Коэффициент мощности cosΦ	0,8
Количество полюсов	4
Возбуждение	еточное, AVR

ДВИГАТЕЛЬ

Марка двигателя	-
Модель двигателя	HR2V98 D
Количество цилиндров	2
Расположение цилиндров	V-образный
Тип двигателя	-
Охлаждение	Воздушное
Скорость вращения, об/мин	3000
Мощность двигателя, кВт	20
Рабочий объем двигателя, л	1,326
Диаметр и ход поршня, мм	98x88
Степень сжатия	-
Система запуска	Электростартер
Объем масляной системы	4
Объём системы охлаждения, л	-
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч.	3,4
Удельный расход топлива, г/кВт*ч	245
Рекомендуемое масло	SAE10W30, 15W40

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИ

Модель контроллера	-
Индикация основных параметров ГУ	-
Индикация/останов двигателя по перегреву двигателя	-
Индикация/останов двигателя по низкому уровню масла	-
Индикация/останов двигателя по превышению частоты оборотов	-
Индикация/звуковой сигнал общей аварии	-
Индикация ошибки заряда АКБ	-
Функция задержки запуска	-
Функция задержки останова (для охлаждения двигателя)	-
Индикация/останов двигателя по превышению частоты оборотов	-
Индикация/останов двигателя по перегреву двигателя	-
Индикация/останов двигателя по низкому уровню масла	-
Индикация/останов двигателя по превышению частоты оборотов	-
Индикация/звуковой сигнал общей аварии	-
Индикация ошибки заряда АКБ	-
Функция задержки запуска	-
Функция задержки останова (для охлаждения двигателя)	-



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: ics@nt-rt.ru || сайт: <https://istoc.nt-rt.ru/>